MÉMOIRES

DE LA

SOCIÉTÉ IMPÉRIALE

DES SCIENCES

DE L'AGRICULTURE ET DES ARTS

DE LILLE.

ANNÉE 1863.

IIe SÉRIE. — 10e VOLUME.

SUPPLÉMENT.

LILLE,
CHEZ L. QUARRÉ, LIBRAIRE,
Grand'Place, 64.

PARIS,
DIDRON, LIBRAIRE-ÉDITEUR,
23, rue St-Dominique.

1864.

MÉMOIRES

DE LA

SOCIÉTÉ IMPÉRIALE

DES SCIENCES,

DE L'AGRICULTURE ET DES ARTS

DE LILLE.

THE NEW YORK
PUBLIC LIBRARY
66740
ASTOR, LENOX AND
TILDEN FOUNDATIONS.
1897.

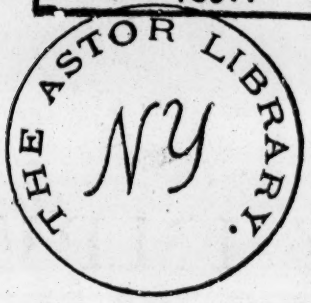

TABLE DES MATIÈRES.

	Pages.
Catalogue des Coléoptères du département du Nord. (De Norguet)	216
Table décennale des matières par noms d'auteurs. (Chrestien)	211
Table décennale des matières rangées d'après leur nature (Chrestien)	221

CATALOGUE

DES

COLÉOPTÈRES

DU DÉPARTEMENT DU NORD

PAR

A. DE NORGUET.

LILLE,

IMPRIMERIE L. DANEL.

1863.

AVANT-PROPOS.

En composant le catalogue détaillé des Coléoptères du département du Nord, nous avons cherché à atteindre un double but: nous avons d'abord essayé d'ajouter un anneau à la chaîne des travaux du même genre, qui ont déjà été publiés, sur divers points de la France; et contribuer ainsi à l'achèvement de la Faune des Coléoptères français, en apportant à l'œuvre les matériaux dont nous pouvions disposer; nous avons voulu, en second lieu, en faisant connaître les espèces qui se rencontrent dans nos environs, et les localités où elles ont été trouvées, faciliter aux jeunes naturalistes les commencements d'une collection, guider leurs premiers pas, exciter leur ardeur, et propager ainsi, autour de nous, le goût si attrayant et trop peu répandu de l'histoire naturelle.

Lorsqu'en 1854 MM. Fairmaire et Laboulbène commencèrent la publication de la partie des Coléoptères de la Faune entomologique française, l'apparition de cet ouvrage fut saluée par tous les naturalistes comme un heureux événement; et un

grand nombre d'entr'eux s'empressèrent de communiquer aux auteurs les documents qu'ils possédaient sur les espèces de leurs localités. Cet ouvrage, en effet, était destiné, comme le disent les auteurs dans leur avant-propos, à combler une lacune regrettable; nous n'avions point de catalogue descriptif des Coléoptères français, il n'existait même pas de liste détaillée des espèces rencontrées dans nos limites géographiques, et la France était, sous ce rapport, bien en arrière des autres contrées européennes.

L'ouvrage dont les débuts avaient été si bien accueillis est resté inachevé, à peine arrivé au tiers de sa publication; devons-nous désespérer de sa continuation? Est-ce un temps d'arrêt ou un abandon définitif? Nous l'ignorons; mais, dans tous les cas, il ne faut pas que cette interruption ralentisse le zèle des collectionneurs de province, et leur fasse garder pour eux seuls les résultats de leurs études et de leurs chasses. S'il se trouvait dans chaque département, ou seulement dans chaque centre entomologique, naturellement limité, un naturaliste qui voulût faire ce que nous essayons: dresser la liste des espèces observées par lui ou ses voisins, non-seulement le catalogue des Coléoptères français serait achevé, mais une foule de renseignements intéressants, sur l'habitation et les mœurs de chaque espèce seraient acquis à l'histoire naturelle.

Le nombre des Coléoptères connus augmente tous les jours dans des proportions effrayantes; et celui des amateurs qui oseront entreprendre d'étudier et de réunir les espèces répandues dans le monde entier, se restreindra nécessairement. Le

goût des collections locales se répand au contraire de plus en plus, et parmi ces dernières en est-il qui soient plus intéressantes que celle des espèces de notre France, si riche et encore si capable de nous fournir de charmantes découvertes?

La Faune française, liée, au nord, à celle de la Belgique; à celle de l'Allemagne, par l'Alsace; à celle des Alpes, par le Jura et les montagnes du Dauphiné; à l'Espagne, par les Pyrénées, participe de toutes les productions de l'Europe tempérée, et chaque jour d'intéressantes trouvailles viennent constater sa richesse, soit en augmentant le nombre des Coléoptères connus, soit en révélant, dans ses limites, la présence d'espèces qui n'avaient été trouvées jusqu'alors qu'en dehors de nos frontières.

Nous appelons donc de tous nos vœux la publication d'une Faune entomologique française, continuée sur le plan tracé par MM. Fairmaire et Laboulbène; n'eussions-nous qu'une nomenclature consciencieuse des Coléoptères de France, fixant brièvement leur habitation, nous regarderions ce travail comme offrant un grand intérêt à tous les amateurs, et nous serions heureux d'y avoir apporté notre faible concours, en signalant les observations qui ont été faites dans la partie du pays que nous habitons.

Nous ne pouvons nous dissimuler cependant que l'extrémité de la France que nous avons explorée ne soit, de toutes ses parties, la moins riche et celle qui offre le moins de découvertes intéressantes à faire. Bien des causes concourent à restreindre dans le Nord les productions entomologiques: le climat relativement froid et humide, la rigueur des hivers et leurs empié-

tements trop fréquents sur le printemps, la persistance des brumes, éloignent de nos régions toutes les espèces qui ont besoin d'une douceur de température plus hâtive et plus constante; c'est ainsi que nous ne possédons que quelques rares Buprestides, ces perles vivantes, qui n'ont pas trop des plus chauds rayons du soleil méridional pour se colorer de leur brillante parure. Plus l'on descend vers le midi, et plus le nombre des Coléoptères augmente et se diversifie; déjà le département de la Somme, où nous avons plusieurs fois chassé, offre un grand nombre d'espèces que nous ne possédons pas dans le Nord; les environs de Paris sont plus riches encore, et l'on serait étonné, en comparant la Faune entomologique parisienne à celle de Lille, de la différence qu'une soixantaine de lieues peut apporter dans la répartition des insectes.

Mais ce serait à tort qu'on n'attribuerait qu'à l'influence du climat cette moins grande richesse de productions naturelles; la différence de température est trop minime pour avoir seule un tel résultat. La nature de notre sol argileux et résistant est aussi une cause qui nous prive d'un bon nombre de Coléoptères. Elle éloigne la plus grande partie des espèces fouisseuses, et celles qui ont besoin d'un sol léger et sablonneux pour vivre et se propager; c'est ainsi que la grande tribu des Mélasomes nous est presque entièrement étrangère; nous n'avons pu en énumérer qu'un très-petit nombre qui trouvent dans les dunes du littoral le terrain qui leur est nécessaire.

Une autre raison de notre pauvreté, c'est la rareté des forêts et des bois, et les soins apportés dans leur aménagement. Nulle

part les besoins du chauffage et la bonne administration des plantations ne laissent debout les arbres malades, vieillis ou morts; nulle part les arbres abattus ne sont abandonnés sur le sol, il ne reste au coléoptériste que les vieux troncs entr'ouverts de ces saules étêtés, connus sous le nom de hallots, qui bordent les fossés dans les champs; encore disparaissent-ils chaque jour de plus en plus de nos campagnes. Les chênes, à peine déracinés, sont livrés à l'écorceur; enfin nous manquons presque entièrement de conifères, ce qui nous prive de cette nombreuse phalange de Coléoptères pinicoles, si bien étudiée dans les landes de Gascogne par M. Perris. C'est à cette pénurie de grandes forêts, et à la suppression des arbres décomposés ou malades, qu'il faut attribuer le petit nombre de nos Longicornes, et en général des espèces lignivores; nous devons ajouter que la même raison éloigne aussi de nos contrées ces fléaux destructeurs, qui dans certains pays boisés, détruisent en peu de temps des forêts tout entières. Ces ravages, dus aux larves de certaines espèces xylophages, n'ont la plupart du temps pour origine que l'excessive multiplication de ces espèces dans les troncs cariés des arbres morts ou abattus, que la négligence abandonne à leur rapide propagation.

Mais la principale cause du peu de développement de notre Faune coléoptérique, c'est la fertilité du sol, qui ne laissant nulle part de terrains incultes ni de landes, permet à la culture de se livrer à tous ses perfectionnements; supprime les jachères, et par l'alternance des récoltes, sans interruption, empêche la propagation d'un grand nombre d'espèces, qui livrent leurs œufs

à la surface du sol et aux végétations annuelles. Ce besoin de faire rendre à la terre tout ce qu'elle peut rendre a amené le dessèchement de presque tous les marais de l'arrondissement de Lille, et diminué considérablement le nombre des Coléoptères paludicoles; nous avons constaté la disparition complète de plusieurs espèces, rencontrées autrefois dans certains endroits marécageux, et que le dessèchement de leur habitation à éloignées pour toujours. Nous n'avons garde de nous attrister de ce résultat, nous n'avons voulu que constater un fait, sans le regretter.

La famille la mieux représentée dans le Nord est sans contredit celle des Staphiliniens, insectes dont les nuances sombres, les formes grêles, les habitudes ennemies de la lumière, vont si bien avec un soleil septentrional; nous avons pu en relever 470 espèces, comprises surtout dans les genres de petite taille; par exemple, 62 Homalota et 52 Stenus, deux genres qui ont fait et feront longtemps encore le désespoir des coléoptéristes, par la petitesse des individus, la ressemblance des espèces entr'elles et la difficulté de saisir les caractères distinctifs; les Hydracanthares, sont aussi relativement nombreux : aux climats pluvieux, les espèces aquatiques.

Viennent ensuite les Curculionides, surtout pour les espèces phytophages et frugivores, qui trouvent dans nos champs, nos prairies, nos potagers, une végétation luxuriante et d'abondants festins. C'est la même raison qui multiplie dans le nord la tribu des Altises, insectes qui, vivant sur les feuilles des plantes ou des arbustes, rencontrent partout une riche moisson : certaines

espèces de cette famille se multiplient d'une manière prodigieuse, sans causer cependant de grands dégâts, la vigueur de la végétation réparant les brèches, à mesure qu'elles se font.

Il faut attribuer à la pauvreté de notre Faune entomologique, bien plus qu'au manque de recherches, le défaut presqu'absolu de découvertes d'espèces nouvelles dans le Nord. Tandis que les pays montagneux du midi de la France, même ceux déjà explorés, offrent à chaque instant au coléoptériste des espèces inconnues, et le récompensent agréablement de ses fatigues, nous ne pouvons espérer chez nous que de très-rares dédommagements de cette sorte : pendant une excursion de quelques semaines, faite l'année dernière dans les Pyrénées-Orientales, par trois membres de la Société entomologique de France, 18 espèces réputées nouvelles ont été rencontrées ; ici 15 années de chasses assidues, exécutées simultanément ou successivement par MM. Cussac, Leprieur, Lethierry et nous, n'ont ajouté à la nomenclature que trois coléoptères nouveaux : le *Bagous Aubei* et le *Stenus Leprieuri*, découverts par M. Cussac, et le *Stenus decipiens* trouvé par M. Leprieur ; encore la première de ces trois espèces n'a-t-elle été rencontrée qu'une fois, et elle est restée à l'état d'unité dans les boîtes de son propriétaire.

Nous le répétons, en constatant notre pauvreté entomologique, nous n'avons pas la pensée d'exprimer un regret, puisque l'on peut établir que l'abondance des insectes est à peu près en raison inverse de la prospérité agricole d'un pays : nous sommes heureux, en démontrant notre pénurie en ce genre, de donner une preuve de plus de la richesse de notre agriculture. Nous

avons encore moins l'idée de décourager les jeunes naturalistes du pays, qui auraient la bonne pensée de se livrer à l'étude des Coléoptères, et de commencer, comme on le fait presque toujours, par la recherche des espèces qui les entourent; l'étude de la nature n'a point de limites, et aucune de ces mines n'est épuisée : sans parler de l'intérêt qu'offre la récolte de 2,150 espèces que nous énumérons, combien parmi elles dont les mœurs n'ont pas encore été divulguées! Combien dont les premiers états sont inconnus! Combien dont les rapports avec l'agriculture ou l'horticulture n'ont pas été établis suffisamment! Il y a là un champ encore assez vaste à défricher, et notre travail, dût-il n'y attirer qu'un seul pionnier, nous serions heureux de l'avoir entrepris.

C'est là, en effet, le second et le principal but de ce catalogue : appeler de nouveaux venus dans la voie que nous avons suivie, et que nous parcourons encore; guider leurs premiers pas, en leur indiquant ce qu'ils peuvent espérer rencontrer, le plus ou moins de rareté des espèces, les principales localités où l'on a chance de les trouver; et, en répandant le goût des recherches entomologiques, initier le plus de monde possible aux jouissances qu'elles nous procurent depuis longtemps.

Il est peu de départements en France où le goût de l'entomologie soit moins répandu que dans le Nord. La classe ouvrière fournit, il est vrai, dans les environs de Lille, quelques intrépides chasseurs de papillons; pendant l'été, le dimanche, quand le temps est beau, des bandes nombreuses vont s'abattre, dans la forêt de Phalempin, à la poursuite des Nymphales et des

Argynnes qui s'aventurent à leur portée, et souvent nos champs de trèfle sont ravagés par ces ennemis acharnés des Machaons et des diverses espèces de Vanesses; nous avons fait la remarque que la corporation des cordonniers fournissait le plus grand nombre de ces lépidoptéristes : explique qui pourra les rapports qui existent entre l'empeigne et l'histoire naturelle, mais dans tous les cas, ce ne sont pas là des naturalistes. Toute leur ambition consiste à réunir assez de sujets pour composer un ou plusieurs cadres vitrés, dans lesquels ils rangent en cercles concentriques, en croix, en losanges, en lignes plus ou moins tourmentées, les produits de leurs chasses. Heureux ceux qui ne croient pas devoir, pour former le centre de leur labyrinthe et frapper les regards du vulgaire, composer un papillon de carton et de cire, et le peindre de couleurs fantastiques! Nous n'avons jamais rencontré, parmi ces naïfs amateurs de la nature, la moindre connaissance des noms, des mœurs, de la classification, et ils se sont montrés rebelles aux quelques notions que nous avons essayé de leur donner.

A part ces quelques exceptions, l'indifférence en matière d'histoire naturelle est absolue dans les campagnes, elle n'a d'égale que leur ignorance; au centre des mille phénomènes de la nature animée, nos campagnards n'en soupçonnent aucun; ou si, par hasard, ils essayent de se rendre compte de ceux qui les frappent le plus, on peut être sûr qu'ils se tromperont grossièrement, et les fables les plus absurdes deviendront pour eux articles de foi. Non seulement ils ignorent tout l'intérêt que renferme l'étude de la nature, mais ils ne comprennent même pas

qu'il puisse entrer dans l'esprit d'un homme sensé de s'en occuper. Combien de fois, pendant nos chasses, n'avons-nous pas été accueillis par une curiosité mêlée de pitié et même de malveillance ! combien de fois, pour couper court à un sot interrogatoire, n'avons-nous pas dû usurper le titre de pharmacien, et laisser croire que nous allions composer des drogues avec notre récolte d'insectes ? Dans une commune des environs de Lille, un naturaliste de nos amis s'en allait d'arbre en arbre, dans une avenue, et s'accroupissant au pied de chaque tronc, il y cherchait les insectes qui aiment à s'y cacher sous la mousse et les feuilles ; bientôt un groupe de curieux se forma à quelque distance, ses mouvements furent épiés et commentés, et il résulta de cet examen la conviction que notre ami était fou ; de là à supposer qu'il était dangereux, il n'y avait qu'un pas ; il fut décidé qu'on enverrait chercher le garde-champêtre pour l'appréhender au corps, et faire constater par qui de droit son état mental ; heureusement l'honorable représentant de la force publique n'était pas disponible, et le naturaliste put s'éloigner sans se douter du danger qu'il avait couru.

Dans les villes, si l'ignorance est moins naïve, elle se fait railleuse : il est encore d'usage chez le Français, né malin, de se moquer des collectionneurs en général et des entomologistes en particulier : *l'homme à bêtes* a été de tout temps en butte aux risées des esprits légers ; et l'on traite volontiers de manie ridicule l'ardeur avec laquelle il ramasse, pique, classe et range ses chères petites amies. A quoi cela sert-il ? tel est le mot adopté ; comme si la recherche et l'étude des œuvres de Dieu, fussent-

elles microscopiques, n'avaient pas en elles-mêmes un charme assez puissant pour pouvoir se passer de motifs utilitaires. Le meilleur moyen de faire disparaître à la fois l'ignorance et la moquerie, serait d'augmenter le nombre de ceux qui possèdent cette charmante manie, de vulgariser la science en multipliant ses adeptes. Dans les environs de Paris, sans cesse explorés par les entomologistes de la capitale, personne ne s'étonne de les voir à l'œuvre, et nul ne pense à trouver ridicule que l'on se livre au plus inoffensif de tous les goûts.

Les localités du département du Nord qui ont été le plus explorées sont l'arrondissement de Lille, et surtout les environs immédiats de cette ville : Lambersart, Fives, Esquermes, Marcq, Quesnoy, nous ont fourni les espèces de plaine ; la forêt de Phalempin, les bois de Libercourt et d'Ostricourt, les espèces sylvestres ; les petits bois humides d'Annapes et de Verlinghem sont d'excellents endroits à visiter ; le marais d'Emmerin est riche en Hydrocanthares, mais il va être desséché, et nous craignons que plusieurs espèces intéressantes ne disparaissent avec lui ; il en est de même des bois marécageux d'Esquermes, que nous citons souvent, et que l'agrandissement de Lille va emporter. Les bords de la Deûle, de Lille à Deûlémont, et ceux de la Lys, à Comines et à Armentières, offrent les espèces propres aux prairies humides, et leurs rigoles contiennent beaucoup de Coléoptères aquatiques ; mais c'est à nos portes mêmes, que se trouvent les meilleurs terrains de chasse de tout l'arrondissement : nous voulons parler des fortifications de Lille, où sont réunies une foule d'espèces qu'il faudrait chasser ailleurs, dis-

séminées sur une bien plus grande étendue : les mouvements de terrain formés par les talus des ouvrages offrent des abris recherchés des Coléoptères, les faces tournées au midi leur procurant une température plus élevée ; il y a partout une grande variété de végétation ; le fond des fossés nourrit une quantité énorme de plantes aquatiques ou marécageuses, sur lesquelles vivent un grand nombre d'insectes ; les détritus de roseaux, accumulés au bord de l'eau, sont habités par des Carabiques et des Staphiliniens, dont plusieurs ne se trouvent que là. Quelques bastions dégradés fournissent les espèces des ruines ; et les touffes de plantes qui garnissent le pied de la plupart des murs sont le refuge d'autres espèces spéciales quelquefois fort rares. C'est surtout la partie de ces fortifications qui entoure la citadelle, de la porte d'Ypres à celle de la Barre, qui est la plus féconde ; leurs glacis, continués par les vastes prairies de Lambersart, forment une plaine verdoyante, toujours peuplée de nombreux bestiaux, où abondent les genres coprophages. Pensant qu'il serait intéressant de former une Faune coléoptérique des fortifications de Lille, nous avons désigné toutes les espèces qui y ont été prises à notre connaissance ; il suffira de les grouper pour avoir un ensemble de ce qu'elles fournissent en ce genre. Les fortifications de Douai, de St.-Omer et des autres places fortes sont du reste dans les mêmes conditions.

En nous éloignant de Lille, nous trouvons la forêt de Nieppe, encore peu explorée, mais où plusieurs bonnes captures ont été faites ; les collines des environs de Bailleul, du mont Noir au mont Cassel, qui forment, au milieu des riches plaines de la

Flandre, une chaîne de terrains arides et sablonneux, dont l'entomologie est nettement tranchée ; à l'est, les bois de Raismes et de Saint-Amand, celui de l'Hermitage et la forêt de Mormal, où ont été trouvées quelques espèces qui forment le passage à celles des bois des environs de Paris. Enfin, les dunes du littoral et la plage même de la mer, sont, par-dessus tout, curieuses à visiter, à cause de la faune toute locale, quoique très-variée. C'est surtout au printemps que le coléoptériste doit les parcourir et fixer son attention sur les bords des petites mares, formées par les eaux pluviales, au fond des ondulations des sables.

En énumérant les Coléoptères du département du Nord, nous ne nous sommes pas enfermé strictement dans les frontières administratives ; la nature ne connaît point de limites préfectorales ; aussi avons-nous introduit dans notre liste plusieurs espèces, qui n'ont été rencontrées jusqu'à présent que sur quelques points rapprochés de nos frontières, en Belgique ou dans le Pas-de-Calais, dans des lieux qui n'offrent aucune différence botanique ou géologique avec le Nord ; tels que la forêt de Clairmarais et tous les environs de Saint-Omer ; et les dunes de Calais, qui ne sont que la continuation, en tous points identique, de celles de Dunkerque. Ce n'est qu'au-delà de la chaîne qui sépare le Calaisis du Boulonais, et qui se termine vers la mer par le cap Grinez, que les Coléoptères des dunes commencent à offrir quelques espèces différentes ; le nombre en augmente à mesure que l'on descend vers l'embouchure de la Somme, où se trouvent les fameuses garennes de Saint-Quentin,

la localité la plus intéressante, pour les coléoptéristes, de tout le nord de la France.

Nous n'aurions pas la prétention d'offrir un relevé complet des Coléoptères du Nord, si nous avions été seul à les récolter; plusieurs zélés chasseurs ont battu, comme nous et mieux que nous, le pays : un de nos concitoyens, M. Emile Cussac, a longtemps exploré le département avec une ardeur infatigable; si depuis il a abandonné l'histoire naturelle, sa belle collection, dont les étiquettes marquaient avec soin la localité de chaque exemplaire, est restée à Lille. Feu le docteur Bonard a beaucoup chassé à Calais, et a signalé dans nos dunes la présence d'espèces rares. Le docteur Marmottan nous a fait parvenir une liste des espèces les plus intéressantes capturées par lui à Valenciennes; mais c'est surtout à M. Lethierry, notre collègue à la Société Impériale des Sciences de Lille, que nous devons les meilleurs renseignements; le zèle et le savoir entomologique de notre ami ne sont surpassés que par sa complaisance et sa générosité; qu'il reçoive ici nos bien sincères remerciements.

Nous avons suivi la classification du catalogue de Schaum, édition 1862, adoptant sans contrôle ses noms et ses attributions, ce qui nous a permis de supprimer toute synonymie; l'espèce indiquée étant toujours celle adoptée dans le catalogue allemand. Les doubles emplois, cette plaie des catalogues, ont été évités avec soin, et nous pouvons espérer que notre travail en est aussi exempt que possible.

Sans doute on trouvera encore dans le Nord des espèces qu nous ont échappé; nous serions même heureux d'avoir à ajouter

plus tard un nombreux supplément. Un bon nombre d'espèces n'ont été jusqu'à présent rencontrées qu'une fois, il serait intéressant de les rechercher avec soin et de pouvoir en signaler de nouvelles captures. Nous ne saurions trop le redire, ce travail n'a d'autres prétentions que d'ouvrir la voie, et d'y appeler le plus de monde possible à notre suite : ce but serait atteint, si nous pouvions faire bien comprendre toutes les jouissances que procure l'entomologie, et combien d'heures agréables elle nous a fait passer. « Non-seulement elle soustrait à l'oisiveté, à l'ennui et à ses funestes résultats, mais elle est salutaire au corps, à l'âme et à l'esprit, elle agit sur nos sens en aiguisant la vue, en donnant de l'adresse à la main, par l'habitude de regarder et de toucher les insectes; et quel moyen hygiénique plus puissant que de parcourir habituellement les bois et les prés, les montagnes et les vallées, observant, recueillant ces petits êtres, et de faire succéder à cet exercice les travaux de cabinet qu'il occasionne. » (*Macquart*, *Facultés intérieures des animaux invertébrés*). Il y a quelque chose de merveilleusement doux, dit Charles Nodier, qui fût à la fois *homme à bêtes* et homme d'esprit, dans cette étude de la nature qui attache un nom à tous les êtres, une pensée à tous les noms, une affection et un souvenir à toutes les pensées, et l'homme, qui n'a pas pénétré dans les grâces de ces mystères, a peut-être manqué d'un sens pour bien goûter la vie.

CATALOGUE

DES COLÉOPTÈRES

DU DÉPARTEMENT DU NORD.

CICINDELIDÆ.

CICINDELA.

C. Campestris. *Linn.* Commune; dans les clairières des bois, dans les sentiers des bosquets, plus rarement dans les champs, au printemps, fortifications de Lille.

C. Hybrida. *Linn.* Rare; dans les lieux sablonneux, Ostricourt; la variété *Riparia* se prend avec le type mais plus rarement encore, la variété *Maritima* est commune au bord de la mer, sur la plage et dans les dunes; Calais, Dunkerque.

C. Sylvatica. *Linn.* Très-rare; prise une fois à Ghelweld (Belgique) près de la frontière de France, mentionnée dans la Faune entomologique comme ayant été prise à Lille par M. Reiche.

C. Germanica. *Linn.* Très-rare; dans les sentiers des champs en été, Ostricourt.

CARABICI.

ELAPHRIDÆ.

NOTIOPHILUS.

N. Aquaticus. *Linn.* Assez commun; dans les lieux hu-

mides et marécageux, sous les plantes, au pied des arbres, fortifications de Lille.

N. Palustris. *Dufts.* Rare; dans les lieux humides, sous les détritus de végétaux.

N. Biguttatus. *Dufts.* Très-commun partout; moins paludicole que les précédents; abondant dans les jardins au pied des murs.

N. Quadripunctatus. *Dej.* Assez rare aux environs de Lille; plus commun à Dunkerque et dans tous les endroits sablonneux du littoral.

N. Punctulatus. *Wesm.* Rare dans l'intérieur; plus commun à Dunkerque avec le précédent.

ELAPHRUS.

E. Uliginosus. *Fab.* Rare; sur les rives des étangs ou des marais; environs de Lille *(Cussac)*, Valenciennes, Douai *(Marmottan)*.

E. Cupreus. *Dufts.* Pas commun; au bord des mares et dans les lieux marécageux; fortifications de Lille. Se prend plus communément sur le littoral.

E. Riparius. *Linn.* Le plus commun du genre; très-abondant dans tous les endroits humides, sous les débris végétaux, sur la croûte des mares desséchées, fortifications de Lille.

BLETHISA.

B. Multipunctata. *Linn.* Rare; sur la vase des mares à demi-desséchées, briqueteries; fortifications de Lille.

LORICERIDÆ.

LORICERA.

L. Pilicornis. *Fab.* Très-commune aux environs de Lille, se trouve toute l'année sous les débris végétaux, sous les pierres, dans les champs, au pied des arbres; fortifications de Lille.

CYCHRIDÆ.

CYCHRUS.

C. Rostratus. *Linn.* Rare; sous les feuilles dans les bois, forêt de Mormal *(Cussac)*. Quelquefois au bord des chemins,

sous les pierres. Tous les individus pris dans le Nord, à notre connaissance, appartiennent à la variété *Elongatus*. (*Hoppe*).

CARABIDÆ.

PROCRUSTES.

P. Coriaceus. *Linn.* Commun ; sous les pierres, les tas de bois; dans les champs, les bois; se prend souvent dans les fosses ou les trous taillés à pic, dans lesquels il se laisse tomber la nuit en poursuivant sa proie; fortifications de Lille.

CARABUS.

C. Intricatus. *Linn.* Très-rare ; pris une seule fois dans le bois de Phalempin.

C. Auratus. *Linn.* Très-commun dans les champs, les prairies, court dans les sentiers au printemps; fortifications de Lille.

C. Nitens. *Linn.* Rare; dunes de Dunkerque; devient beaucoup plus commun dans celles du Pas-de-Calais, au sud de Boulogne.

C. Cancellatus. *Fab.* Rare ; dunes de Dunkerque.

C. Granulatus. *Linn.* Commun; dans les lieux humides, au pied des arbres, sous les écorces des souches; presque toujours en petites familles; pris un jour en hiver au nombre d'une cinquantaine, dans un amas de bouses sèches à Lambersart (*Lethierry*).

C. Monilis. *Fab.* Très-commun partout; tombe souvent dans les sablières et les trous taillés à pic; la variété *Consitus* se prend avec le type, mais plus rarement.

C. Catenulatus. *Scop.* Rare; au pied des arbres, sous les pierres; Mont-Noir, près Bailleul.

C. Nemoralis. *Ill.* Commun ; sous les pierres et les tas de bois, dans les champs ; fortifications de Lille.

C. Convexus. *Fab.* Rare dans l'intérieur; plus commun à Dunkerque dans les endroits sablonneux du littoral.

C. Purpurascens. *Fab.* Commun ; dans les champs, les bois, les bosquets, au fond des sablières; fortifications de Lille.

CALOSOMA.

C. Sycophanta. *Linn.* Très-rare; Phalempin, sur un chêne; Fives, dans un jardin où il dévorait des chenilles de *Bombyx dispar* (*Lethierry*).

C. Inquisitor. *Linn.* Rare; dunes de Calais (*Bonard*). Forêt de Raismes. (*Marmottan*).

NEBRIA.

N. Brevicollis. *Fab.* Très commune; sous les pierres, les écorces, au pied des arbres, dans les saules creux, presque toujours en petites familles; fortifications de Lille.

LEISTUS.

L. Spinibarbis. *Fab.* Assez rare; au pied des arbres sous les écorces des souches, dans les bois et les bosquets; Quesnoy-sur-Deûle, fortifications de Lille.

L. Ferrugineus. *Linn.* Commun; sous les débris végétaux, dans les lieux marécageux, Quesnoy, fortifications de Lille.

L. Rufescens. *Fab.* Plus rare que le précédent; mêmes mœurs, pris en grand nombre dans une oseraie marécageuse à Quesnoy; fortifications de Lille.

SCARITIDÆ.

CLIVINA.

C. Fossor. *Linn.* Commune; sous les débris végétaux, dans les lieux humides; pris une fois plusieurs individus sous un cadavre; fortifications de Lille; on prend avec le type la variété *Collaris*.

DYSCHIRIUS.

D. Thoracicus. *Fab.* Rare; dunes de la Manche; Dunkerque, enterré dans le sable humide.

D. Obscurus. *Gyll.* Assez commun; plage de Dunkerque en mai (*Lethierry*).

D. Impunctipennis. *Daws.* Rare; dunes de Calais (*Lethierry*).

D. Nitidus. *Dej.* Pas rare; au bord des mares, au printemps et en automne; fortifications de Lille.

D. Politus. *Dej.* Rare ; dunes de Calais et de Dunkerque au bord des eaux saumâtres.

D. Æneus. *Dej.* Très-commun ; dans tous les lieux marécageux, au bord des fossés, sous les débris végétaux ; fortifications de Lille.

D. Globosus. *Herbs.* Très-commun ; au bord des fossés et des mares ; fortifications de Lille.

BRACHINIDÆ.

BRACHINUS.

B. Crepitans. *Linn.* Rare ; *(Cussac).* Au bord d'un chemin, sous un tas de pierres, Renescure.

ODACANTHIDÆ.

ODACANTHA.

O. Melanura. *Linn.* Commune ; sous les débris de roseaux, dans les fossés à demi-desséchés de la citadelle de Lille, Quesnoy, dans une oseraie marécageuse.

LEBIADÆ.

DEMETRIAS.

D. Unipunctatus. *Germ.* Rare dans l'intérieur ; plus communes dans les dunes, Dunkerque.

D. Atricapillus. *Linn.* Commun, sous les débris végétaux, dans les champs, les marais, les jardins, se prend souvent en fauchant sur les plantes basses : fortifications de Lille.

DROMIUS.

D. Linearis. *Oliv.* Commun ; au pied des arbres, sous les écorces, sur les plantes basses, fortifications de Lille.

D. Agilis. *Fab.* Commun ; sous les écorces, en hiver et au printemps, fréquente surtout les platanes et les ormes ; Lambersart, Quesnoy.

D. Quadrimaculatus. *Linn.* Commun ; sourtout au printemps, sous les écorces de platane et de peuplier ; fortifications de Lille.

D. Quadrinotatus. *Panz.* Moins commun que le précé-

dent; au printemps, sous les écorces; quelquefois autour des plaies d'orme; tilleuls de l'Esplanade de Lille.

D. Quadrisignatus. *Dej.* Très-rare; bois de Libercourt, sous l'écorce d'un chêne abattu (*Lethierry*).

D. Notatus. *Steph.* Très-rare; Calais (*Cussac*).

D. Melanocephalus. *Dej.* Commun; se prend avec le *D. Linearis*, mais surtout en secouant les vieux fagots; fortifications de Lille.

METABLETUS.

M. Foveola. *Gyll.* Pas rare; sous la mousse, dans les terrains sablonneux qui avoisinent les dunes; Dunkerque.

LEBIA.

L. Chlorocephala. *Ent. Heft.* Pas rare; au pied des arbres, sous la mousse; Lambersart, Quesnoy.

L. Crux minor. *Linn.* Indiquée dans la Faune entomologique, comme ayant été prise à Lille par M. Reiche, nous n'en connaissons pas d'autres captures dans le Nord.

L. Hœmorrhoidalis. *Fab.* Rare aux environs de Lille; prise deux fois au sommet des tiges d'osier à Quesnoy; rencontrée en grand nombre en août sur des bruyères, dans une clairière de la forêt de Clairmarais.

MASOREUS.

M. Wetterhalii. *Gyll.* Rare; dans les dunes, sous les pierres, ou courant sur le sable; Dunkerque.

PANAGÆIDÆ.

PANAGÆUS.

P. Crux major. *Linn.* Assez commun dans les lieux humides, en automne; fortifications de Lille, la variété *Trimaculatus* se prend avec le type, mais beaucoup plus rarement.

P. Quadripustulatus. *Sturm.* Très-rare; Lille (*Cussac*); Valenciennes (*Marmottan*).

CHLÆNIIDÆ.

CHLÆNIUS.

C. Agrorum. *Oliv.* Très-rare; Lille (*Reiche*, *Cussac*).

C. Vestitus. *Fab.* Assez commun ; dans les lieux humides, sous les pierres ou les débris végétaux ; fortifications de Lille.

C. Schrankii. *Dufts.* Pas rare ; sous les pierres, dans les dunes, Calais, Dunkerque, Fives, fortifications de Lille, près la porte de Paris.

C. Nigricornis. *Fab.* Pas rare ; sous les pierres, au bord des chemins de Lille, dunes de Dunkerque ; la variété *Melanocornis* se prend avec le type.

C. Holosericeus. *Fab.* Très-rare ; Fives, sur la vase d'une mare à demi desséchée, bois d'Attiche, sous la mousse (*Lethierry*).

C. Sulcicollis. *Payk.* Très-rare ; un seul exemplaire ; Lille (*Cussac*).

OODES.

O. Helopioides. *Fab.* Pas rare ; sous les pierres, la mousse, les détritus végétaux ; Quesnoy, Phalempin ; fortifications de Lille, sous des débris de roseaux.

LICINIDÆ.

LICINUS.

L. Silphoides. *Fab.* Très-rare ; dunes de Calais (*Cussac*).

BADISTER.

B. Unipustulatus. *Bon.* Assez rare ; au bord des fossés, dans les lieux humides ; Quesnoy ; fortifications de Lille.

B. Bipustulatus. *Fab.* Assez commun ; au pied des arbres, sous la mousse, dans les fissures des écorces ; fortifications de Lille.

B. Humeralis. *Bon.* Assez commun ; sous la mousse, au pied des arbres, dans les fissures des écorces, sous les roseaux ; fortifications de Lille.

B. Peltatus. *Panz.* Assez commun ; dans les lieux marécageux, sous les détritus, sous la croûte humide des mares à demi desséchées ; fortifications de Lille.

BROSCIDÆ.

BROSCUS.

B. Cephalotes. *Linn.* Rare dans l'intérieur ; Esquermes,

au pied du mur du cimetière *(Lethierry)*. Très-commun sur la plage, sous les algues ou les cadavres rejetés par la mer, Dunkerque, Calais; pris aussi à Douai et à Valenciennes dans les endroits sablonneux.

PTEROSTICHIDÆ.

POGONUS.

P. Chalceus. *Marsh.* Commun au bord de la mer; sous les pierres où il se laisse submerger par le flot; Dunkerque.

P. Luridipennis. *Germ.* Indiqué dans la Faune entomologique, comme pris à Calais, par M. Reiche; nous n'en connaissons pas d'autres captures.

PATROBUS.

P. Excavatus. *Payk.* Rare; sous les feuilles, au fond des fossés à demi-desséchés; dans les bois marécageux, assez commun au bois d'Annapes; Verlinghem.

SPHODRUS.

S. Leucophthalmus. *Linn.* Peu commun; dans les caves, les hangars, les celliers; un exemplaire pris dans la ville de Lille sous un tas de fagots.

Sub genus PRISTONYCHUS.

S. Terricola. *Herbs.* Rare; dans les caves et les lieux obscurs; au pied d'un saule à Lambersart (*Lethierry*), dans un trou de vieux mur, Quesnoy.

CALATHUS.

C. Cisteloides. *Ill.* Commun; sous les pierres, au bord des chemins; très-commun dans les terrains sablonneux du littoral, plus rare à Lille.

C. Fulvipes. *Gyll.* Très commun dans les dunes; Calais, Dunkerque.

C. Fuscus. *Fab.* Commun; avec le précédent dans les dunes; Calais, Dunkerque.

C. Mollis. *Marsh.* Très-commun dans les dunes; Calais, Dunkerque; en familles nombreuses.

C. Melanocephalus. *Linn.* Assez rare dans l'intérieur;

au pied des arbres, fortifications de Lille, plus commun dans les dunes.

C. Piceus. *Marsh.* Très-rare; Lille (*Cussac*).

TAPHRIA.

T. Nivalis. *Panz.* Pas rare; dans les champs, les bosquets, sous les feuilles mortes, Quesnoy; glacis de Lille, près de la porte de Paris, sous les pierres.

ANCHOMENUS.

A. Angusticollis. *Fab.* Très commun; dans les champs, les prairies, sous les pierres et les débris végétaux, au pied des arbres, sous l'écorce des souches, dans les saules creux; fortifications de Lille.

A. Livens. *Gyll.* Rare; sous les feuilles mortes, dans les bois humides; Annapes, Verlinghem, fortifications de Lille.

A. Prasinus. *Fab.* Très-commun; vit en famille sous les pierres, les débris de toute sorte, au pied des arbres; fortifications de Lille.

A. Albipes. *Fab.* Très-commun; dans les fossés à demi desséchés de la citadelle de Lille, sous les amas de pierres, dans les débris de roseaux, toute l'année.

A. Oblongus. *Fab.* Plus rare que le précédent; se prend avec lui, fortifications de Lille, bois de Verlinghem sous les feuilles.

Sub genus AGONUM.

A. Marginatus. *Linn.* Pas rare, avec le précédent; fossés de la citadelle de Lille.

A. Sexpunctatus. *Fab.* Assez commun; sous les pierres, les débris végétaux, dans les champs, au pied des arbres, moins paludicole que les précédents, bois de Phalempin; fortifications de Lille.

A. Parumpunctatus. *Fab.* Commun; sous les débris végétaux, dans les champs, Quesnoy-sur-Deûle; fortifications de Lille.

A. Austriacus. *Fab.* Assez rare; pris plusieurs années de

suite, au printemps, sous les pierres, dans une prairie humide à Lambersart. On ne trouve dans le Nord que la variété *Modestus*.

A. Viduus. *Panz.* Pas rare; dans les lieux marécageux, sous les détritus de végétaux; les variétés *Mœstus* et *Emarginatus* sont plus communes que le type; fortifications de Lille.

A. Pusillus. *Schaum.* Assez commun; dans les prairies humides, sous les pierres, la paille; Lambersart, fortifications de Lille.

A. Micans. *Nicol.* Rare; mêmes mœurs que les précédents, bords de la Lys à Erquinghem.

A. Piceus. *Linn.* Pas rare; certaines années, au printemps, dans les fossés de la citadelle de Lille, sous les amas de roseaux.

A. Gracilis. *Sturm.* Pas rare; sous les roseaux et autres débris végétaux humides; fortifications de Lille.

A. Fuliginosus. *Panz.* Rare; avec les espèces précédentes; fortifications de Lille.

A. Puellus. *Dej.* Commun; dans les lieux marécageux, fossés de la citadelle de Lille toute l'année, sous les pierres ou les débris végétaux.

A. Thoreyi. *Dej.* Très-rare; Lille (*Cussac*, *Lethierry*). Ne serait-ce pas une variété pâle de l'espèce précédente?

OLISTHOPUS.

O. Rotundatus. *Pdyk.* Pas rare; dans les bois, sous les feuilles sèches, Phalempin, Ostricourt, Mont-Noir; sous des javelles de blé pendant la moisson, Renescure.

STOMIS.

S. Pumicatus. *Panz.* Assez commun; sous les pierres au printemps, sous les débris de végétaux dans les champs, les prairies, Lambersart, Quesnoy, fortifications de Lille.

PTEROSTICHUS.

Sub genus PÆCILUS.

P. Cupreus. *Linn.* Très-commun partout; sous les pierres, sur les chemins dans les champs; nombreuses variétés de coloration; fortifications de Lille.

P. Dimidiatus. *Oliv.* Très-rare dans les limites du département du Nord ; Saint-Omer sous les pierres, terrains sablonneux du littoral du Pas-de-Calais.

P. Lepidus. *Fab.* Comme l'espèce précédente ; Saint-Omer, Boulogne.

Sub genus ADELOSIA.

P. Picimanus. *Dufts.* Très-rare ; dans les bois, sous les feuilles, forêt de Guines (*Obert*).

Sub genus LAGARUS.

P. Vernalis. *Panz.* Très-commun ; sous les pierres, sous les feuilles, au pied des arbres, fortifications de Lille.

Sub genus LYPERUS.

P. Aterrimus. *Fab.* Très-rare ; fossés de la citadelle de Lille (*Lethierry*).

Sub genus OMASEUS.

P. Niger. *Sch.* Pas rare ; sous les pierres, les tas de bois, Quesnoy ; fortifications de Lille.

P. Vulgaris. *Linn.* Commun ; sous les pierres dans les champs, souvent en compagnie du *Steropus Madidus ;* fortifications de Lille.

P. Nigritus. *Fab.* Très-commun partout ; sous les pierres, les débris végétaux ; fortifications de Lille.

P. Anthracinus. *Ill.* Moins commun que le précédent, se prend avec lui, fortifications de Lille.

P. Gracilis. *Dej.* Rare ; dans les lieux humides, sous les pierres, les végétaux, bois de Verlinghem ; fortifications de Lille.

P. Minor. *Gyll.* Commun ; au printemps dans les lieux marécageux, avec le précédent. En diffère-t-il assez pour constituer une espèce ?

Sub genus ARGUTOR.

P. Interstictus. *Sturm.* Pas commun ; sous les feuilles dans les bois ; Verlinghem, Phalempin.

P. Strenuus. *Panz.* Très-commun ; sous les pierres, les

débris végétaux, surtout dans les lieux marécageux; fortifications de Lille.

P. Diligens. *Sturm.* Moins commun que le précédent, se prend avec lui; fortifications de Lille.

Sub genus PLATYSMA

P. Oblongopunctatus. *Fab.* Rare; sous les feuilles, bois de Phalempin, Clairmarais.

Sub genus STEROPUS.

P. Madidus. *Fab.* Très-commun; dans les champs, sous les tas de bois, les planches, les pierres, dans les sablières taillées à pic; la variété *Concinnus* est plus commune que le type aux environs de Lille.

Sub genus PTEROSTICHUS.

P. Parumpunctatus. *Germ.* Rare; sous les feuilles dans les bois, forêt de Phalempin, Libercourt.

Sub genus ABAX.

P. Striola. *Fab.* Pas rare; sous les feuilles sèches, au bois de Phalempin, dès le premier printemps.

P. Parallelus. *Dufts.* Rare; avec le précédent, bois de Phalempin.

Sub genus MOLOPS.

P. Terricola. *Fab.* Pas rare; sous les feuilles des bois, Phalempin; Libercourt, Clairmarais.

AMARA.

Sub genus BRADYTUS.

A. Fulva. *Degeer.* Commune; sous les pierres, dans les endroits sablonneux; sablières de Saint-Omer, dunes du littoral, Calais, Dunkerque; un seul exemplaire de Lille.

A. Apricaria. *Payk.* Commune; dans les endroits secs, les briqueteries, les sablières, les dunes; Quesnoy, Saint-Omer, Dunkerque.

A. Consularis. *Dufst.* Très-rare; un seul individu des environs de Lille (*Cussac*).

Sub genus LEIRUS.

A. Aulica. *Panz.* Commune; sous les pierres, dans les champs; fortifications de Lille.

A. Convexiuscula. *Marsh.* Rare; terrains sablonneux du littoral; sous les pierres, dans les dunes; souvent enterré dans le sable, pris une fois très-abondamment sous des pierres, dans les fortifications de Dunkerque.

Sub genus CELIA.

A. Bifrons. *Gyll.* Très-rare; dunes de Dunkerque, sous les pierres mouillées par la marée.

A. Rufocincta. *Sahlb.* Très-rare; un seul individu, pris sous une pierre, dans les dunes de Calais.

Sub genus PERCOSIA.

A. Patricia. *Dufst.* Rare; dunes de Calais, ne s'éloigne pas du littoral; la variété *Zabroides*, qui semble remplacer le type dans le midi de la France, ne se prend pas dans le Nord.

Sub genus AMARA.

A. Tibialis. *Payk.* Très-commune; sous les pierres, dans les dunes, Calais, Dunkerque.

A. Lucida. *Dufst.* Très-rare; dunes de Calais (*Lethierry*).

A. Familiaris. *Dufst.* Commune partout; sous les pierres, les débris végétaux, dans les champs, sur les chemins; fortifications de Lille.

A. Acuminata. *Payk.* Rare; dans les terrains arides, sous les pierres; ne se prend guères dans le Nord que sur le littoral; Calais, Dunkerque.

A. Trivialis. *Gyll.* Très-commune partout; sous les pierres, les débris végétaux; fortifications de Lille.

A. Spreta. *Dej.* Très-commune dans les dunes, sous les pierres; Calais, Dunkerque.

A. Lunicollis. *Schiod.* Rare. Sous les pierres, les feuilles mortes; Quesnoy, Lambersart.

A. Communis. *Panz.* Assez commune; sous les pierres, les mottes de terre dans les champs; Quesnoy.

A. Nitida. *St.* Très-rare, dunes de Calais (*Obert*).

A. Montivaga. *St.* Rare; dunes de Dunkerque et de Calais, sous les pierres.

A. Ovota. *Fab.* Commune; sous les pierres, et les débris végétaux, dans les champs; fortifications de Lille.

A. Similata. *Gyll.* Pas rare; avec l'espèce précédente, surtout au pied des arbres, au printemps, Quesnoy, Calais, fortifications de Lille.

Sub genus TRIŒNA.

A. Plebeja. *Fab.* Commun; sous les feuilles, la mousse au pied des arbres, Lambersart, Verlinghem.

ZABRUS.

Z. Gibbus. *Fab.* Commun; dans les champs, sur les chemins; tombe, avec beaucoup d'autres carabiques, dans les trous taillés à pic, Libercourt, Quesnoy.

HARPALIDÆ.

ANISODACTYLUS.

A. Binotatus. *Dej.* Commun; sous les pierres, le long des chemins, dans les briqueteries, Deûlémont; fortifications de Lille.

BRADYCELLUS.

B. Verbasci. *Dufts.* Très rare; bois de Phalempin, (*Lethierry*) Mont-Noir, sous la mousse.

B. Harpalinus. *Dej.* Commun; sous les pierres, dans les briqueteries; Quesnoy, Deûlémont, Phalempin, sous les débris de roseaux des fossés de Lille.

DICHIROTRICHUS.

D. Pubescens. *Payk.* Commun; au bord de la mer, sous les pierres, se laisse submerger par le flot; Calais, Dunkerque.

HARPALUS.

Sub genus OPHONUS.

H. Rotundicollis. *Fairm.* Très-rare; pris à Calais, par le docteur Bonard.

H. Azureus. *Fab.* Rare ; sous les pierres, dans les terrains secs, Monchies (*Lethierry*).

H. Cordatus. (*Dufst*). Pas rare, dans les dunes, sous les pierres, les plantes basses, Calais, Dunkerque.

H. Rupicola. *Sturm.* Rare ; dunes de Calais (*Cussac*).

H. Puncticollis. *Payk.* Pas rare ; sous les pierres ; fortifications de Lille.

H. Brevicollis. *Dej.* Pas rare ; avec le précédent ; fortifications de Lille, Lambersart, Calais.

H. Maculicornis. *Dej.* Pas rare ; avec les deux précédents, sous les pierres, les débris végétaux ; fortifications de Lille.

Sub genus HARPALUS.

H. Ruficornis. *Fab.* Très-commun ; sous les pierres, les tas de bois, les feuilles sèches ; fortifications de Lille.

H. Œneus. *Fab.* Très-commun partout ; sous les pierres, en familles nombreuses dans les terrains sablonneux du littoral ; la variété *Confusus* se prend avec le type, surtout dans les dunes ; fortifications de Lille.

H. Distinguendus. *Dufts.* Moins commun que le précédent ; se prend avec lui, préfère les terrains secs et sablonneux ; fortifications de Lille.

H. Honestus. *Dufts.* Très-rare ; dunes de Dunkerque ; la variété *Ignavus* n'est pas rare au Mont-Noir, près Bailleul, et se prend quelquefois aux environs de Lille.

H. Consentaneus. *Dej.* Rare ; dunes de Dunkerque.

H. Neglectus. *Dej.* Rare ; terrains sablonneux, Mont-Noir ; dunes de Dunkerque.

H. Latus. *Linn.* Commun ; dans les bois, sous la mousse ou les feuilles ; Phalempin, Mont-Noir.

H. Discoideus. *Fab.* Très-rare ; deux exemplaires des environs de Lille (*Cussac*).

H. Luteicornis. *Dufts.* Rare ; indiqué Lille (*Reiche*), dans la Faune entomologique ; pris sous la mousse, dans les prairies des bords de la Lys, à Erquinghem (*Lethierry*).

H. Lævicollis. *Dufts.* Très-rare ; le type n'a pas été pris dans le Nord, à notre connaissance ; la variété *Satyrus* a été rencontrée dans la forêt de Mormal, (*Cussac*).

H. Rubripes. *Dufts.* Pas rare ; terrains secs et argileux, talus du chemin de fer, à Mons-en-Barœul.

H. Hottentota. *Dufts.* Rare ; sous la mousse et les feuilles tombées, Mont Noir (*Cussac*).

H. Melencholicus. *Dej.* Rare ; terrains secs et argileux ; Mont-Noir (*Cussac*) ; Dunkerque.

H. Tardus. *Panz.* Pas rare ; sous les pierres, dans les champs ; fortifications de Lille, Dunkerque.

H. Frohlichii. *Sturm.* Très-rare ; dunes de Dunkerque (*Lethierry*).

H. Serripes. *Sch.* Pas rare ; dunes de Dunkerque.

H. Anxius. *Dufts.* Rare ; sous les pierres, dans les champs ; commun à Dunkerque.

H. Servus. *Dufts.* Commun ; sous les pierres, dans les dunes ; Calais, Dunkerque.

H. Picipennis. *Dufts.* Rare dans l'intérieur ; Lille (*Cussac*) ; plus commun dans les dunes ; Calais, Dunkerque

STENOPLOPHUS.

S. Teutonus. *Schr.* Très-commun ; sous les débris de végétaux, dans les lieux marécageux ; fortifications de Lille.

S. Skrimshiranus. *Steph.* Moins commun que le précédent ; Quesnoy, prairies de la Deûle ; quelquefois en familles nombreuses dans les fortifications de Lille.

S. Vespertinus. *Ill.* Commun ; au bord des fossés et des mares, sous les pierres, les planches ; Esquermes, fortifications de Lille.

Sub genus ACUPALPUS.

S. Consputus. *Dufts.* Pas rare ; sous les pierres, sous la mousse, au pied des arbres ; fortifications de Lille.

S. Elegans. *Dej.* Très-rare ; un seul individu des environs de Lille (*Cussac*).

S. Brunnipes. *Sturm*. Très-rare dans l'intérieur, plus commun dans les dunes, sous les pierres ou la mousse, Calais.

S. Dorsalis. *Fab*. Rare; au bord des eaux; quelques individus seulement des environs de Lille (*Cussac*).

S. Meridianus. *Linn*. Commun; sous les pierres, quelquefois en familles très-nombreuses; sous la mousse des troncs d'arbres; Lambersart, Esquermes, fortifications de Lille.

S. Flavicollis. *Sturm*. Plus rare que le précédent; sous les pierres, quelquefois se prend en fauchant sur les plantes basses; Lambersart.

S. Exiguus. *Dej*. Commun; dans les endroits humides; ainsi que la variété *Luridus* qui se prend avec le tyte; fortifications de Lille.

TRECHIDÆ.

TRECHUS.

Sub genus BLEMUS.

T. Discus. *Fab*. Très-rare; Lille (*Cussac*).

T. Micros. *Herbs*. Très-rare; Lille (*Cussac*, *Reiche*).

Sub genus TALASSOPHILUS.

T. Longicornis. *Sturm*. Très-rare; indiqué Lille (*Reiche*) dans la Faune entomologique. Cette provenance nous paraît très-douteuse.

Sub genus TRECHUS.

T. Minutus. *Fab*. Très-commun partout; sous les pierres, les débris végétaux, la paille, la mousse, fortifications de Lille; trouvé dans une cave obscure de la ville.

BEMBIDIADÆ.

TACHYS.

T. Bistriatus. *Duft*. Commun; sous les pierres dans les endroits humides, fortifications de Lille.

T. Scutellaris. *Germ*. Très-rare; un seul exemplaire des dunes de Calais (*Lethierry*).

BEMBIDIUM.

Sub genus OCYS.

B. Quinquestriatum. *Gyll.* Assez rare; sous la mousse qui tapisse le tronc des arbres, sous les écorces de platanes, Lambersart.

B. Rufescens. *Dej.* Très-rare; sous les écorces et la mousse, environs de Lille (*Cussac*).

Sub genus PHILOCHTHUS.

B. Obtusum. *Sturm.* Commun; sous les plantes, les débris végétaux, dans les prés humides; fortifications de Lille.

B. Guttula. *Fab.* Commun; au bord des ruisseaux, dans les lieux humides; fortifications de Lille.

B. Biguttatum. *Fab.* Très-commun; au bord des fossés et des mares, sur la vase à demi desséchée des fossés de la citadelle de Lille. La variété *Vulneratum* se prend communément avec le type.

B. Assimile. *Gyll.* Commun; avec les précédents, sur la vase, au bord des mares, fortifications de Lille.

B. Fumigatum. *Dufts.* Rare; avec les précédents, fortifications de Lille.

Sub genus LOPHA.

B. Quadrimaculatum. *Linn.* Commun; sous la mousse, les feuilles, les pierres, dans les bois, les champs, moins paludicole que les espèces suivantes; fortifications de Lille.

B. Quadripustulatum. *Dej.* Commun; au bord des fossés et des mares, sur la vase ou sous les végétaux; fortifications de Lille.

B. Quadriguttatum. *Fab.* Très-commun avec le précédent; fossés de la citadelle de Lille.

Sub genus LEJA.

B. Articulatum. *Panz.* Très-commun; sous les débris de plantes aquatiques, au bord des fossés; fortifications de Lille.

B. Sturmü. *Panz.* Moins commun que le précédent; se prend aux mêmes endroits; fortifications de Lille.

B. Doris. *Panz.* Pas commun; fossés desséchés des bois, sous les feuilles; Annappes, bois d'Hollebeke.

B. Gilvipes. *Sturm.* Pas rare; endroits marécageux, s'éloigne aussi des eaux, dans les champs, sous les plantes; Quesnoy, Lambersart, fortifications de Lille.

B. Pusillum. *Gyll.* Pas rare; sous les pierres et les plantes dans les dunes, Dunkerque; se prend aussi aux environs de Lille dans les endroits marécageux avec ses congénères paludicoles; la variété *Normannum* paraît propre aux terrains sablonneux de la côte.

B. Lampros. *Herbst.* Très-commun partout; le plus répandu du genre; dans les bois, les champs, les prairies, sous tous les arbres; fortifications de Lille.

Sub genus PERYPHUS.

B. Nitidulum. *Marsh.* Commun; au bord des fossés, sous les feuilles, dans les bois; Phalempin.

B. Femoratum. *Sturm.* Commun; sous les pierres, surtout dans les briqueteries, Quesnoy, Deulémont, Fives.

B. Littorale. *Oliv.* Très-commun partout; surtout dans les terrains marécageux, sous les pierres, les débris de plantes, les mottes de terre, trouvé en grand nombre sous l'écorce d'un arbre abattu; fortifications de Lille.

B. Concinnum. *Putz.* Rare; sous les pierres, au bord de la mer, Calais (*Lethierry*).

B. Bruxellense. *Wesm.* Très-commun tout l'été au fond d'un fossé à demi desséché de l'enceinte de la citadelle de Lille, sous les débris végétaux, les mottes de terre ou courant sur la vase.

B. Pallidipenne. *Ill.* Assez rare; dunes du littoral, sur le sable, au bord des mares saumâtres; Calais.

Sub genus NOTAPHUS.

B. Flammulatum. *Clairv.* Commun; au bord des fossés et des mares, sous les débris de roseaux, fortifications de Lille.

B. Varium. *Oliv.* Assez commun; avec le précédent, mais surtout dans les dunes, Dunkerque.

B. Adustum. *Schaum.* Commun ; fossés à demi desséchés, fortifications de Lille et de Saint-Omer. Cette espèce, d'après J. Duval, ne serait qu'une variété de la précédente.

B. Obliquum. *Sturm.* Très-rare ; un seul exemplaire pris à Calais par M. Cussac.

Sub genus BEMBIDIUM.

B. Argenteolum. *Ahrens.* Assez rare ; dans les dunes, au bord des mares au printemps, Dunkerque.

B. Paludosum. *Panz.* Pas rare ; au bord des mares et des fossés, surtout dans les lieux argileux ou sablonneux, Fives, Ostricourt.

TACHYPUS.

T. Pallipes. *Dufts.* Rare ; se prend quelquefois, avec le suivant, environs de Lille (*Lethierry*).

T. Flavipes. *Linn.* Très-commun portout ; sous les plantes, les pierres, abondant au pied des murs dans les jardins de la ville ; fortifications de Lille.

CILLENUM.

C. Laterale. *Curtis.* Pas rare ; au bord de la mer, sous les pierres submergées par le flot, ou sur le sable, courant au soleil, Calais, Dunkerque.

DYTISCIDÆ.

HALIPLIDÆ.

HALIPLUS.

H. Elevatus. *Panz.* Rare ; dans les fossés au printemps, Lille (*Cussac*).

H. Obliquus. *Fab.* Pas rare ; dans les fossés aboutissants à la Deûle, Emmerin, Esquermes.

H. Maritimus. *Fairm.* Rare ; dans la Deûle, dans les fossés du marais d'Emmerin ; Calais, dans les mares des dunes ; cette espèce n'avait pas encore été prise en France lors de la publication de la Faune entomologique, elle y est signalée d'Ostende (*Reiche*).

H. Lineatus, *Aub*. Rare; se prend avec l'*Obliquus*. Emmerin. (*Lethierry*).

H. Fulvus. *Fab*. Rare; fossés du marais d'Esquermes.

H. Flavicollis. *Sturm*. Très-commun; dans la plupart des fossés, fortifications de Lille; se prend quelquefois, ainsi que ses congénères, en fauchant sur les plantes aquatiques.

H. Mucronatus. *Steph*. Très-rare; un seul individu des environs de Lille. (*Cussac*).

H. Variegatus. *Sturm*. Commun; dans la plupart des fossés non courants, très-printanier; fortifications de Lille.

H. Ruficollis. *Degeer*. Très-commun; avec le précédent; fortifications de Lille.

H. Cinereus. *Aubé*. Très-commun; dans toutes les eaux stagnantes; fortifications de Lille.

H. Fluviatilis. *Aubé*. Très-commun; dans la Deûle, la Lys, et la plupart des fossés qui s'y jettent; fortifications de Lille.

H. Lineatocollis. *Marsh*. Très-commun dans toutes les eaux non courantes, au printemps et à l'automne; nous avons pris cette espèce sous des fucus, au bord de la mer; fortifications de Lille.

CNEMIDOTUS.

C. Cosus. *Dufts*. Commun; dans les fossés, les mares et toutes les eaux stagnantes; fortifications de Lille.

PELOBIADÆ.

PELOBIUS.

P. Hermanni. *Fab*. Commun; dans les eaux stagnantes et bourbeuses, souvent dans la vase; fortifications de Lille.

HYDROPORIDÆ.

HYPHYDRUS.

H. Ferrugineus. *Linn*. Très-commun; dans les eaux courantes; fortifications de Lille.

HYDROPORUS.

H. Inæqualis. *Fab.* Très-commun ; dans les petits fossés des marais, et la plupart des eaux ; fortifications de Lille.

H. Reticulatus. *Fab.* Commun ; avec le précédent ; fortifications de Lille.

H. Decoratus. *Gyll.* Très-rare ; Lille, Maubeuge. (*Cussac.*)

H. Cuspidatus. *Hunze.* Pas commun ; préfère les eaux bourbeuses, fossés des fortifications de Lille, près l'ancienne porte de Béthune.

H. Geminus. *Fab.* Commun ; surtout dans les mares d'eaux pluviales ; Esquermes, Quesnoy.

H. Unistriatus. *Schr.* Rare à Lille ; dans une mare à Fives ; Mons-en-Barœul ; plus commun dans les dunes, Dunkerque.

H. Duodecimpustulatus. *Fab.* Assez rare ; dans les fossés des marais, Esquermes, Emmerin.

H. Depressus. *Fab.* Assez commun ; dans les eaux non courantes ; Loos, Emmerin.

H. Halensis. *Fab.* Assez commun ; mares des briqueteries ; Fives, Marcq.

H. Picipes. *Fab.* Pas rare ; dans les fossés non courants, bois de Verlinghem, sous des feuilles humides ; fortifications de Lille ; eaux saumâtres des dunes.

H. Parallelogrammus. *Ahr.* Pas rare dans les mares des dunes, Calais (*Lethierry*).

H. Confluens. *Fab.* Rare ; dans les eaux peu profondes, les mares d'eaux pluviales ; sablière d'Ostricourt. (*Lethierry*).

H. Dorsalis. *Fab.* Commun ; fossés du bois d'Annapes ; fortifications de Lille.

H. Erythrocephalus. (*Linn*). Très-commun dans toutes les eaux stagnantes ou peu courantes ; fortifications de Lille.

H. Rufifrons. *Duf/s.* Pas commun ; dans les fossés, Fives, Lambersart.

H. Planus. *Fab.* Très-commun ; dans la plupart des fossés et des mares ; fortifications de Lille.

H. Pubescens. *Gyll.* Commun ; avec le précédent, dont il n'est peut-être qu'une variété.

H. Marginatus. *Dufts.* Très-rare ; Lille (*Reiche*, *Cussac.*)

H. Xanthopus. *Steph.* Commun ; dans les mares d'eaux pluviales, et les ornières des chemins, fortifications de Lille.

H. Nitidus. *Sturm.* Très-rare ; Lille (*Cussac*), un seul exemplaire.

H. Memnonius. *Nicol.* Pas rare ; dans les ruisseaux des bois, Phalempin ; en automne sous les feuilles humides qui remplissent le fond des fossés desséchés, bois de Verlinghem.

H. Incertus. *Aubé.* Assez rare ; ruisseaux et petites mares des bois, avec le précédent, sous les feuilles au fond des fossés ; Phalempin, Verlinghem.

H. Gyllenhalii. *Schiod.* Rare ; dans les bois avec les précédents, Verlinghem, Phalempin.

H. Melanarius. *Sturm.* Rare ; dans les fossés des bois ; ne se prend guères que dans les détritus végétaux humides qui garnissent le fond des fossés, ou dans le sable que l'évaporation de l'eau a laissé à demi desséché. Bois de Verlinghem, assez commun en septembre, sablière d'Ostricourt.

H. Neuter. *Fairm.* Très-rare ; un seul exemplaire des environs de Lille (*Cussac*).

H. Tristis. *Payk.* Rare ; dans les eaux de l'intérieur ; plus commun dans les mares des dunes, Dunkerque.

H. Nigrita. *Fab.* Très-commum ; dans les eaux stagnantes, surtout dans les bois, Quesnoy, Verlinghem.

H. Elongatulus. *Sturm.* Très-rare ; Lille (*Cussac*) un seul exemplaire.

H. Neglectus. *Schaum.* Très-rare ; fossés du bois de Verlinghem, sous les feuilles humides en septembre ; bois de la Douve, à Warnêton, en avril.

H. Umbrosus. *Gyll.* Commun ; dans tous les fossés, des prairies de la Deûle, Quesnoy, Emmerin, Esquermes.

H. Angustatus. *Strum.* Commun ; avec le précédent fossé du bois de Verlinghem ; fortifications de Lille.

H. Obscurus. *Sturm.* Très-rare; Lille (*Cussac*).

H. Striola. *Gyll.* Assez rare; dans les ruisseaux et les fossés stagnants, Quesnoy, Verlinghem.

H. Vittula. *Er.* Commun; fossés du bois de Verlinghem, Deûlémont.

H. Pygmœus. *Sturm.* Assez commun dans les fossés du marais d'Emmerin (*Lethierry*).

H. Palustris. *Linn.* Très-commun dans toutes les eaux peu ou point courantes; fortifications de Lille; c'est l'espèce la plus commune du genre.

H. Lineatus. *Fab.* Très-commun partout, avec le précédent; fortifications de Lille.

H. Flavipes. *Oliv.* Très-rare; un seul exemplaire dans une mare à Fives. (*Lethierry*).

H. Granularis. *Linn.* Commun partout; fortifications de Lille.

H. Pictus. *Fab.* Commun partout; avec le précédent.

COLYMBETIDÆ.

NOTERUS.

N. Sparsus. *Marsh.* Commun dans les fossés stagnants, avec toutes les espèces communes d'*Hydroporus*; fortifications de Lille.

N. Crassicornis. *Fab.* Commun avec le précédent, vers le milieu de l'été; fortifications de Lille.

LACCOPHILUS.

L. Hyalinus. *Degeer.* Commun dans la Lys et la Deûle; fortifications de Lille.

L. Minutus. *Linn.* Commun; comme le précédent.

L. Variegatus. *Germ.* Plus rare que les précédents; se prend avec eux, Emmerin, Deûlémont.

COLYMBETES.

Sub genus CYMATOPTERUS.

C. Fuscus. *Linn.* Très-commun; dans la plupart des eaux; fortifications de Lille.

Sub genus RANTUS.

C. Pulverosus. *Sturm.* Commun; dans la plupart des fossés et des mares; fortifications de Lille.

C. Notatus. *Fab.* Très-rare; Lambersart, dunes de Calais.

C. Bistriatus. *Bergs.* Très-rare; un exemplaire, en mai, dans une mare à Mons-en-Barœul (*Lethierry*).

C. Adspersus. *Fab.* Pas commun; Lambersart; fortifications de Lille.

C. Collaris. *Payk.* Commun; Esquermes, Emmerin, Quesnoy.

C. Grapii. *Gyll.* Commun; dans les mares et les fossés, monte sur les plantes aquatiques; se prend aussi dans l'herbe des prés humides; fortifications de Lille et jusque dans les jardins de la ville.

ILIBIUS.

I. Ater. *Deg.* Commun dans toutes les eaux; la Deûle, la Lys et tous les fossés; fortifications de Lille.

I. Obscurus. *Marsh.* Commun; avec le précédent, se prend aussi dans les ornières et les flaques d'eaux pluviales; fortifications de Lille.

I. Fenestratus. *Fab.* Commun; avec les précédents.

I. Guttiger. *Fab.* Rare; environs de Lille, (*Cussac, Lethierry*). Fossés du bois de La Douve à Warnêton.

I. Fuliginosus. *Fab.* Commun; dans les fossés, les marais, les rivières peu courantes; fortifications de Lille.

AGABUS.

A. Agilis. *Fab.* Commun; dans toutes les eaux non courantes au printemps; fortifications de Lille.

A. Uliginosus. *Linn.* Très-rare; fossés des prairies de Lambersart; fortifications de Lille.

A. Femoralis. *Payk.* Rare; se prend avec l'*Agilis*, mais bien moins communément; mares stagnantes, Fives.

A. Sturmii. *Gyll.* Commun; fossés, mares, rivières peu courantes; fortifications de Lille.

A. Chalconotus. *Panz.* Commun ; avec le précédent.

A. Maculatus. *Linn.* Rare aux environs de Lille ; marais d'Emmerin ; plus commun dans la Lys à Erquinghem

A. Abbreviatus. *Fab.* Commun ; dans les fossés , dans la Deûle , la Marque ; fortifications de Lille.

A. Didymus. *Oliv.* Pas rare ; Esquermes , Emmerin ; fortifications de Lille.

A. Paludosus. *Fab.* Commun ; tous les environs de Lille.

A. Bipunctatus. *Fab.* Très-commun ; fossés , mares , eaux pluviales ; se trouve aussi dans les eaux saumâtres des dunes,

A. Conspersus. *Marsh.* Assez rare ; mares des dunes , Dunkerque.

A. Guttatus. *Payk.* Pas rare ; dans les eaux stagnantes des bois, Phalempin.

A. Vittiger. *Gyll.* Très-rare ; un seul exemplaire des environs de Lille (*Cussac*).

A. Striolatus. *Gyll.* Rare ; fossés du marais de Loos. (*Lethierry*).

A. Bipustulatus. *Linn.* Très-commun ; dans toutes les eaux ; c'est le plus répandu du genre ; fortifications de Lille.

DYTISCIDÆ.

CYBISTER.

C. Roselii. *Fab.* Pas commun ; dans les fossés et les ruisseaux non courants ; fortifications de Lille.

DYTISCUS.

D. Marginalis. *Linn.* Commun dans toutes les eaux , surtout à l'automne ; fortifications de Lille.

D. Circumcinctus. *Ahr.* Pas commun ; avec le précédent.

D. Circumflexus. *Fab.* Rare ; dans une mare à Fives, (*Lethierry*), Quesnoy.

D. Punctulatus. *Fab.* Commun ; dans les fossés , les ruisseaux , les mares ; dans la Deûle ; fortifications de Lille.

D. Dimidiatus. *Berg*. Assez rare; se prend avec le *Marginalis*, mais bien moins communément; fortifications de Lille.[1]

ACILIUS.

A. Sulcatus. *Fab*. Commun; dans la plupart des eaux, surtout au printemps; pris jusque dans le ruisseau d'une rue de Lille.

A. Canaliculatus. *Nic*. Bien moins commun que le précédent; dans les mêmes localités; Esquermes, Emmerin, fortifications de Lille.

HYDATICUS.

H. Transversalis. *Fab*. Commun dans la plupart des eaux peu ou point courantes; quelquefois enfoncé dans la vase; fortifications de Lille.

H. Hybneri. *Fab*. Assez commun; avec le précédent.

Sub genus GRAPHODERUS.

H. Bilineatus. *Deg*. Très-rare; indiqué Lille (*Reiche*) dans la France entomologique, a aussi été pris par M. Cussac.

H. Zonatus. *Ill*. Très-rare; Lille (*Alavoine*, *Cussac*).

H. Cinereus. *Fab*. Pas rare; surtout au printemps; se prend avec les espèces communes du genre; fortifications de Lille.

H. Austriacus. *Sturm*. Très-rare; Lille (*Cussac*).

GYRINIDÆ.

GYRINUS.

G. Concinnus. *Klug*. Très-rare; Lille (*Cussac*), Douai (*Ecoffet*).

G. Minutus. *Fab*. Rare; se prend quelquefois avec le *Natator*; Lille (*Cussac*).

G. Bicolor. *Payk*. Rare; Emmerin (*Lethierry*), les variétés *Angustatus* et *Elongatus* dont Aubé a fait des espèces distinctes, se prennent avec le type.

G. Marinus. *Oyll*. Commun; se rencontre en familles dans les mêmes lieux que le *Natator*, mais ne se mêle pas avec lui; Emmerin; dunes de Dunkerque.

1 D'après une étiquette de la collection du Muséum de Lille, le *D. Latissimus* aurait été pris dans les environs de cette ville; nous doutons de l'exactitude du fait.

G. Natator. *Linn.* Très-commun ; sur toutes les eaux stagnantes, dès le premier printemps.

ORECTOCHILUS.

O. Villosus. *Fab.* Pas très-répandu, mais commun dans les endroits où on le rencontre ; pris plusieurs années de suite dans un fossé d'eau courante des fortifications de Lille, près la porte de sortie du canal (*Cussac*). Cette espèce se prendrait sans doute plus communément si ses habitudes nocturnes et le soin qu'elle prend de se cacher pendant le jour, ne la dérobait aux recherches.

PALPICORNIA.

HYDROPHILIDÆ.

HYDROPHILUS

H. Piceus. *Linn.* Très-commun ; dans les fossés bien pourvus de végétations aquatiques, au printemps et à l'automne ; fortifications de Lille.

HYDROUS.

H. Caraboïdes. *Linn.* Commun ; dans la plupart des eaux ; fortifications de Lille.

HYDROBIUS.

H. Fuscipes. *Linn.* Très-commun ; fossés, mares, rivières, se rencontre souvent hors de l'eau, sur la vase ou sur les plantes aquatiques ; fortifications de Lille.

H. Oblongus. *Herbst.* Bien moins commun que le précédent ; Fives (*Lethierry*), fortifications de Lille.

H. Bicolor. *Payk.* Assez rare ; fossés des prairies de Lambersart, fortifications de Lille.

H. Globulus. *Payk.* Commun ; dans la plupart des eaux, souvent sur les plantes aquatiques, sous les feuilles humides des rives, sous les pierres submergées ; fortifications de Lille.

PHILHYDRUS.

P. Melanocephalus. *Fab.* Très commun ; dans les eaux stagnantes ou leur voisinage ; se trouve aussi dans les eaux saumâtres du littoral ; nous ne pouvons nous résoudre à en séparer l'*H. Testaceus Fab.* Il nous semble avoir trouvé tous les passages,

parmi les nombreuses variétés de coloration que présente cette espèce.

P. Marginellus. *Fab.* Commun; avec le précédent, fortifications de Lille.

HELOCHARES.

H. Lividus. *Forst.* Très-commun; dans toutes les eaux stagnantes, mares des dunes, Calais, fortifications de Lille.

LACCOBIUS.

L. Minutus. *Linn.* Très-commun; dans tous les fossés et toutes les eaux non courantes, se prend aussi en abondance sous les débris humides qui remplissent le fond des fossés desséchés; fortifications de Lille.

BEROSUS.

B. Spinosus. *Stev.* Rare; mares des dunes de Calais (*Cussac*).

B. Æriceps. *Curt.* Pas rare; fossés des environs de Lille, mares des dunes; Calais, Dunkerque.

B. Luridus. *Linn.* Pas rare; prairies de Lambersart, bords de la Deûle, Quesnoy.

B. Affinis. *Brullé.* Pas rare; mares d'eaux pluviales, mares des briqueteries, dunes de Calais; Lille, Fives.

LIMNEBIUS.

L. Truncatellus. *Thunb.* Pas commun; eaux stagnantes, au printemps et à la fin de l'été, Lambersart, Deûlémont.

L. Papposus. *Muls.* Commun; mares et fossés; dans la Deule; fortifications de Lille.

L. Nitidus. *Marsh.* Pas commun; fossés du marais d'Emmerin (*Lethierry*).

L. Atomus. *Dufh.* Rare, mais moins que le précédent; fossés d'Emmerin.

CHÆTARTHRIA.

C. Seminulum. *Payk.* Commun; dans toutes les eaux, souvent dans les détritus végétaux, au bord des mares et au fond des fossés desséchés; fortifications de Lille.

SPERCHEIDÆ.

SPERCHEUS.

S. Emarginatus. *Schal.* Très-commun dans certains fossés bourbeux ; quelquefois dans la vase, rarement dans les eaux claires ; dans la Deûle, aux abords des embouchures d'égoûts ; pris en abondance à Marquette, aux alentours d'une fabrique de produits chimiques (*Lethierry*).

HELOPHORIDÆ.

HELOPHORUS.

H. Rugosus. *Oliv.* Très-rare aux environs de Lille (*Cussac*) ; plus commun dans les dunes, sur le sable humide, Calais.

H. Nubilus. *Fab.* Très-commun ; dans les lieux humides, sur les plantes aquatiques, rarement dans l'eau ; pris en fauchant dans des endroits très-secs et très-loin de l'eau ; fortifications de Lille.

H. Aquaticus. *Linn.* Commun ; dans les eaux stagnantes, les mares et les ornières, sur les plantes aquatiques, fortifications de Lille, le *Grandis* qui est réuni à cette espèce par Schaum, se prend avec elle.

H. Granularis. *Linn.* Très-commun ; dans l'eau, sur les plantes aquatiques, ou sur les objets flottants ; fortifications de Lille.

HYDROCHUS.

H. Brevis. *Herbst.* Rare ; fossés d'Emmerin, bois de Verlinghem, sous les feuilles humides en septembre ; fortifications de Lille.

H. Carinatus. *Germ.* Pas rare ; Fives, Emmerin.

H. Elongatus. *Shall.* Commun ; dans les eaux stagnantes, avec le précédent ; fortifications de Lille.

H. Angustatus. *Germ.* Pas rare ; surtout dans les fossés des bois ; Annapes.

OCHTEBIUS.

O. Marginipallens. *Latr.* Pas rare ; dans les fossés stagnants et les mares, surtout dans les eaux des bois, commun à Phalempin.

O. Marinus. *Payk.* Rare aux environs de Lille ; pris quelquefois avec le précédent, plus commun sur le littoral, dans les mares des dunes ; Calais.

O. Pygmœus. *Fab.* Commun ; dans toutes les eaux, fortifications de Lille.

O. Bicolon. *Germ.* Très-rare ; Fives (*Lethierry*).

O. Pellucidus. *Muls.* Rare; Lille (*Cussac*); Calais (*Lethierry*).

O. Punctatus. *Steph.* Rare ; ne se prend pas dans les eaux de l'intérieur ; mares des dunes, Calais.

HYDRÆNA.

H. Testacea. *Curt.* Commun ; fossés stagnants et mares ; souvent au bord de l'eau, sous les feuilles humides ; fortifications de Lille.

H. Riparia. *Kug.* Très-commun ; se prend surtout dans la Lys ; Erquinghem, Armentières.

H. Rugosa. *Muls.* Pas rare ; peu abondante aux environs de Lille ; mais plus commune dans les fossés des bois ; Phalempin.

H. Nigrita. *Germ.* Très-rare ; bois de Phalempin (*Cussac*).

SPHÆRIDIIDŒ.

CYCLONOTUM.

C. Orbiculare. *Fab.* Commun ; dans les mares stagnantes, les fossés bourbeux, surtout au bord de l'eau, sous les pierres ou les feuilles ; fortifications de Lille.

SPHÆRIDIUM.

S. Scarabæoides. *Linn.* Très-commun ; dans les bouses, dans tous les pâturages ; fortifications de Lille.

S. Bipustulatum. *Fab.* Un peu moins répandu que le précédent ; dans les bouses ; fortifications de Lille.

CERCYON.

C. Obsoletum. *Gyll.* Pas commun ; dans les bouses, prairies de Lambersart, Quesnoy.

C. Hæmorrhoidale. *Fab.* Commun ; dans les bouses, et dans les matières végétales décomposées; fortifications de Lille.

C. Hæmorrhoum. *Gyll.* Commun ; se prend avec le précédent et souvent aussi au bord des mares desséchées, fortifications de Lille.

C. Laterale. *Marsh.* Commun; dans les bouses et presque toutes les matières végétales en décomposition; fortifications de Lille.

C. Unipunctatum. *Linn.* Commun ; surtout dans les fumiers ; fortifications de Lille.

C. Quisquilium. *Linn.* Commun; dans les fumiers, les bouses, les débris végétaux ; fortifications de Lille.

C. Centrimaculatum. *St.* Moins répandu que les précédents, pâturages de Lambersart, caves aux fumiers de la ville de Lille.

C. Pygmæum. *Ill.* Commun; dans les bouses et les crottins de chevaux ; fortifications de Lille.

C. Littorale. *Gyll.* Très-commun sur tout le littoral, sous les algues et varechs, dans les amas d'œufs de buccins, rejetés par la mer; très-variable de coloration ; Calais, Dunkerque.

C. Plagiatum. *Er.* Très-rare ; Calais (*Obert*).

C. Aquaticum. *Steph.* Rare dans l'intérieur; plus commun au bord des mares, dans les dunes, Calais, Dunkerque.

C. Flavipes. *Fab.* Commun; dans les matières végétales en décomposition, dès le printemps ; fortifications de Lille.

C. Melanocephalum. *Linn.* Commun; dans les bouses de tous les pâturages; fortifications de Lille.

C. Minutum. *Fab.* Pas commun ; dans les matières végétales décomposées, les champignons gâtés; Phalempin, fortifications de Lille.

C. Lugubre. *Payk.* Très-rare ; un seul individu des environs de Lille (*Cussac*).

C. Anale. *Payk.* Commun; au bord des fossés, sous les débris végétaux, Esquermes, fortifications de Lille.

C. Granarium. *Er.* Très-rare ; Lille (*Cussac*).

MEGASTERNUM.

M. Obscurum. *Marsh.* Très commun; dans les bolets, quelquefois sous les débris végétaux, se prend aussi en fauchant sur les herbes, loin de tous champignons; Phalempin, Verlinghem, Wambrechies.

CRYPTOPLEURUM.

C. Atomarium. *Fab.* Commun; dans les matières végétales décomposées, les troncs d'arbres cariés, les champignons, les bouses; fortifications de Lille.

STAPHYLINIDÆ.

ALEOCHARINI.

AUTALIA.

A. Impressa. *Oliv.* Commune, dans les champignons, le bois pourri, partout et toute l'année.

A. Rivularis. *Grav.* Pas rare; sous les détritus, au pied des arbres, dans les champignons; fortifications de Lille.

FALAGRIA.

F. Thoracica. *Curt.* Assez rare; dans les herbes, au pied des murs; fortifications de Lille.

F. Sulcata. *Payk.* Très-commune; sous les pierres, sous les débris végétaux, au pied des arbres, toujours en petites familles; fortifications de Lille.

F. Sulcatula. *Grav.* Beaucoup plus rare que la précédente, se prend avec elle.

F. Obscura. *Curt.* Très-commune; sous les pierres, les débris végétaux, dans les champs, partout et toute l'année.

F. Nigra. *Grav.* Rare; avec les précédentes, Quesnoy-sur-Deûle, sous des détritus.

BOLITOCHARA.

B. Lucida. *Grav.* Très-rare; un seul individu pris dans un champignon, à Quesnoy.

B. Lunulata. *Payk.* Pas commun ; dans les champignons des bois ; Phalempin.

PHYTOSUS.

P. Spinifer. *Curt.* Rare ; sous les débris végétaux rejetés par la mer, sous les pierres de la plage, dans les amas d'œufs de buccins; Dunkerque.

P. Nigriventris. *Chev.* Commun ; dans les mêmes lieux que le précédent, Calais, Dunkerque.

P. Balticus. *Kraatz.* Commun ; mêmes localités que le précédent ; paraît plus précoce, et se confond rarement avec lui; Calais, Dunkerque.

ARENA.

A. Octavii. *Fauvel.* Rare ; plusieurs exemplaires pris en mars sous des pierres, sur la plage de Dunkerque en compagnie du *Phytosus Balticus.*

SILUSA.

S. Rubiginosa. *Er.* Commune ; dans les plaies des arbres cariés, surtout celles des ormes, Lambersart, Verlinghem ; fortifications de Lille, en novembre.

STENUSA.

S. Rubra. *Er.* Assez commune ; dans les gros agarics, bois de Phalempin.

OCALEA.

O. Castanea. *Er.* Assez rare ; dans les champignons, surtout dans les bois, Phalempin, Verlinghem.

O. Badia. *Er.* Rare ; dans les champignons ; bois de Verlinghem. (*Lethierry.*)

O. Decumana. *Er.* Pas commune ; dans les plaies des arbres, sous les débris de bois en décomposition, Quesnoy, Lambersart.

ISCHNOGLOSSA.

I. Rufopicea. *Er.* Très-rare ; un exemplaire, sous l'écorce d'un saule, à Mons-en-Barœul, en avril ; deux autres sous celle d'un chêne, à Phalempin.

THIASOPHILA.

T. Angulata. *Er.* Rare ; dans les fourmilières, Mont-Noir.

EURYUSA.

E. Sinuata. *Er.* Très-rare ; un exemplaire, pris en juin, sur le mur d'une écurie, dans l'intérieur de la ville de Lille.

HAPLOGLOSSA.

H. Pulla. *Gyll.* Rare; sous les pierres, les détritus; Lille (*Cussac*).

H. Prœtexta. *Er.* Très-rare ; sous les pierres, environs de Lille.

H. Marginalis. *Gyll.* Très-rare; un seul exemplaire sous une pierre près la porte Saint-Maurice, à Lille.

ALEOCHARA.

A. Ruficornis. *Grav.* Très rare; un seul individu, pris sous un tas de paille décomposée, dans une prairie marécageuse, en mai; Quesnoy.

A. Fuscipes. *Grav.* Commune; sous les débris végétaux et les cadavres, dans les champs et les bois; fortifications de Lille.

A. Rufipennis. *Er.* Commune ; avec la précédente, moins nécrophage, préfère le bord des eaux, les débris végétaux des prairies humides ; fortifications de Lille.

A. Tristis. *Grav.* Commune ; sous les cadavres, dans les champs et les bois; fortifications de Lille.

A. Bipunctata. *Grav.* Commune ; avec la précédente.

A. Brevipennis. *Grav.* Commune; sous la croûte vaseuse des mares desséchées; fortifications de Lille.

A. Lanuginosa. *Grav.* Commune; sous les détritus de de toutes sortes, surtout dans les bouses; fortifications de Lille.

A. Obscurella. *Grav.* Commune ; sur la plage, sous les algues et autres débris rejetés par la mer, souvent profondément enterrée dans le sable, Calais, Dunkerque.

A. Grisea. *Kraatz.* Rare; avec la précédente, Dunkerque. Il est probable que l'*A. Algarum* Fauvel, espèce nouvellement décrite, des côtes de la Normandie et de la Picardie, se trouvera quelque jour sur celles du Nord.

A. Mœsta. *Grav.* Très-commune; dans toutes les matières

stercoraires, trouvée en septembre dans la plaie d'un orme; fortifications de Lille.

A. Nitida. *Grav.* Très-commune; dans les fientes et les matières végétales décomposées; fortifications de Lille.

A. Mœrens. *Gyll.* Très-rare; un seul exemplaire de Lille *(Lethierry).*

A. Bisignata. *Er.* Très-rare; sous les écorces, Lille *(Lethierry).*

A. Bilineata. *Gyll.* Peu commune; sous les détritus, Lille.

A. Morion. *Grav.* Rare aux environs de Lille, dans les fientes; plus commune dans les dunes, Dunkerque.

DINARDA.

D. Dentata. *Grav.* Très-rare; dans les fourmilières, Lille *(Cussac).*

ATEMELES.

A. Emarginata. *Grav.* Rare; fourmilières du bois de Phalempin (*Lethierry*); Mont-Noir, sous la mousse; fortifications de Lille, un exemplaire en fauchant.

MYRMEDONIA.

M. Haworthi. *Steph.* Très-rare; un exemplaire de la forêt de Nieppe (*Cussac*).

M. Collaris. *Payk.* Rare; au bord des mares, dans l'herbe, sous les détritus, Fives; fortifications de Lille.

M. Humeralis. *Grav.* Rare; sous les feuilles, dans le voisinage des nids de fourmis; Phalempin.

M. Cognata. *Mark.* Rare; sous les pierres, la mousse; Mont-Noir, Calais.

M. Limbata. *Payk.* Rare; dans le voisinage des nids de fourmis; Fives, sur le talus du chemin de fer; Phalempin.

M. Canaliculata. *Fab.* Très-commune; au pied des arbres, sous les feuilles, la mousse, les écorces inférieures à demi détachées; en nombreuses familles; Lambersart, Quesnoy, fortifications de Lille.

ILYOBATES.

I. Nigricollis. *Payk.* Pas rare ; au pied des arbres, près des nids de fourmis ; Phalempin.

CALLICERUS.

C. Obscurus. *Grav.* Rare ; sous les débris végétaux ; fortifications de Lille, Calais (*Bonard*).

C. Rigidicornis. *Er.* Indiqué dans la Faune entomologique, Calais (*Reiche*) ; Lille, un exemplaire (*Cussac*).

CALODERA.

C. Rubens. *Er.* Rare ; Lille (*Cussac*).

C. Uliginosa. *Er.* Rare ; pris une seule fois en grand nombre, au bord d'un fossé, près des glacis de la porte de Roubaix, à Lille (*Lethierry*).

C. Riparia. *Er.* Rare ; au bord des fossés, dans les prairies marécageuses ; Lambersart.

C. Œthiops. *Grav.* Rare ; au bord des fossés ; Lambersart.

C. Umbrosa. *Er.* Très-rare ; Lille (*Cussac*).

CHILOPORA.

C. Longitarsis. *Er.* Commune ; sous les débris végétaux ; Quesnoy, fortifications de Lille.

TACHYUSA.

T. Constricta. *Er.* Assez commune ; sur les bords argileux des mares, briqueteries ; bords de la Lys, à Erquinghem.

T. Coarctata. *Er.* Pas rare ; au bord des mares ; fortifications de Lille.

T. Scitula. *Er.* Très-rare ; un seul exemplaire des environs de Lille (*Cussac*).

T. Umbratica. *Er.* Commune ; au bord des eaux ; fossés de la citadelle de Lille.

T. Atra. *Grav.* Rare ; au bord des fossés et des mares ; fortifications de Lille.

T. Concolor. *Er.* Assez commune ; au bord des fossés ; fortifications de Lille.

T. Forticornis. *Fairm.* Très-rare ; un seul exemplaire, pris au bord d'une mare à Fives, en compagnie de l'*Homalota labilis* (*Lethierry*).

T. Sulcata. *Kies.* Très-rare ; dunes de Dunkerque.

OCYUSA.

O. Maura. *Er.* Pas rare ; sous les feuilles, les débris végétaux, dans une plaie d'orme ; fortifications de Lille, dunes de Dunkerque.

OXYPODA.

O. Ruficornis. *Gyll.* Très-rare ; un seul individu appartenant à la variété *Spectabilis* ; Lille (*Cussac*).

O. Lividipennis. *Mann.* Commune partout ; sous les matières végétales décomposées ; Lambersart, Quesnoy, fortifications de Lille.

O. Vittata. *Mœrk.* Rare ; champignons du bois de Phalempin (*Lethierry*).

O. Opaca. *Grav.* Très-commune ; sous les détritus de végétaux ; fortifications de Lille.

O. Longiuscula. *Er.* Très-commune dans les dunes ; sous la mousse et les pierres, Dunkerque ; au pied d'un arbre, Lambersart.

O. Lentula. *Er.* Rare ; Lille, un exemplaire (*Cussac*) ; dunes de Dunkerque, deux exemplaires en avril.

O. Cuniculina. *Er.* Commune ; sous les détritus, la paille décomposée ; fortifications de Lille.

O. Exigua. *Er.* Très-rare ; un seul individu, Lille (*Cussac*).

O. Alternans. *Grav.* Commune ; dans les agarics, bois de Phalempin, Clairmarais.

O. Riparia. *Fairm.* Rare ; deux individus des dunes de Dunkerque, en avril.

O. Amœna. *Fairm.* Rare ; un seul exemplaire, sous une pierre, Lille (*Lethierry*).

O. Ferruginea. *Er.* Très-rare ; un seul exemplaire sous une pierre (*Lethierry*).

HOMALOTA.

H. Graminicola. *Grav.* Rare ; sous les détritus, dans les prairies ; fortifications de Lille.

H. Languida. *Er.* Pas rare ; au pied des arbres ; Lambersart.

H. Gregaria. *Fab.* Rare ; sous les pierres, au bord des eaux ; dunes de Dunkerque, en avril.

H. Elongatula. *Grav.* Très-commune ; au bord des eaux, dans l'herbe, sous les débris végétaux ; fortifications et tous les environs de Lille.

H. Hygrotopora. *Kraatz.* Pas rare ; sous les feuilles, dans les parties humides des bois, Phalempin.

H. Luteipes. *Er.* Commune ; au bord des eaux, sous les détritus ; Lambersart, Quesnoy, fortifications de Lille.

H. Meridionalis. *Muls.* Rare ; plage de Dunkerque, au printemps, sous les pierres submergées à chaque marée.

H. Labilis. *Er.* Très-commune ; au bord des eaux, sur la vase des mares et des fossés ; fortifications de Lille.

H. Atricilla. *Er.* Rare ; sous les algues et autres débris végétaux rejetés par la mer ; Dunkerque.

H. Occulta. *Er.* Très-rare ; un seul individu, Lille (*Lethierry*).

H. Incana. *Er.* Rare ; dans l'intérieur des tiges des roseaux desséchés, au printemps ; fossés de la citadelle de Lille.

H. Nigella. *Er.* Rare ; habite avec la précédente les roseaux desséchés, au printemps ; se trouve aussi dans les détritus humides ; fortifications de Lille.

H. Æquata. *Er.* Rare ; sous les écorces ; Lille.

H. Angustula. *Gyll.* Assez rare ; sous les écorces des arbres abattus dans les chantiers ; Lille.

H. Debilis. *Er.* Très-rare ; Lille (*Cussac*).

H. Plana. *Gyll.* Très-commune, sous les écorces des ormes abattus, dans les chantiers ; Wazemmes, Fives, St.-André.

H. Cuspidata. *Er.* Commune ; sous les pierres, les débris de bois, surtout dans les écorces ; fortifications de Lille.

H. Gemina. *Er.* Très-rare ; un seul exemplaire, pris au vol à Fives (*Lethierry*).

H. Analis. *Er.* Commune toute l'année et partout ; en petites familles sous les pierres, au pied des arbres ; fortifications et jardins de Lille, dunes de Dunkerque.

H. Vilis. *Er.* Rare ; détritus de roseaux des fossés de la citadelle de Lille.

H. Palleola. *Er.* Rare ; Calais, Lille (*Cussac*).

H. Exilis. *Er.* Rare ; sous les pierres, les morceaux de bois, au pied des arbres, avec l'*Analis ;* Lambersart.

H. Pallens. *Er.* Rare ; dans les champignons gâtés, en avril ; Fives, Lambersart.

H. Inconspicua. *Er.* Très-rare ; un seul exemplaire, Lille (*Cussac*).

H. Talpa. *Heer.* Rare; fourmilières du Mont-Noir (*Cussac*).

H. Flavipes. *Grav.* Rare ; fourmilières du Mont-Noir, (*Cussac*).

H. Anceps. *Er.* Rare ; avec les deux précédentes, dans les fourmilières du Mont-Noir.

H. Brunnea. *Fab.* Rare ; sous les débris végétaux des fossés des fortifications de Lille.

H. Nigrifrons. *Er.* Très-rare ; au pied des arbres, Flers, Fives (*Lethierry*).

H. Hepatica. *Er.* Très-rare ; un seul exemplaire ; Lille. (*Cussac*).

H. Trinotata. *Kraatz.* Pas rare ; dans les champignons, bois de Phalempin.

H. Merdaria. *Thoms.* Très-rare ; un exemplaire, Lille. (*Cussac*).

H. Fungicola. *Thoms.* Pas rare ; dans les champignons, les plaies des arbres, Phalempin.

H. Nigritula. *Grav.* Commune ; sous les détritus, dans les saules creux ; Lambersart.

H. Sodalis. *Er.* Assez rare ; sous les cadavres ; Fives, Quesnoy, fortifications de Lille.

H. Divisa. *Marsh.* Rare ; prairies humides ; Lambersart.

H. Coriaria. *Kraatz.* Rare ; sous les écorces, sous les détritus ; environs de Lille.

H. Gagatina. *Baudi.* Pas commun ; indiquée Lille (*Cussac*), dans la Faune, sous le nom de *Mutata.*

H. Myrmecobia. *Kraatz.* Rare; fourmilières du Mont-Noir.

H. Atrata. *Sahl.* Rare ; environs de Lille (*Cussac*).

H. Nigra. *Kraatz.* Assez commune ; sous les débris végétaux, Lambersart, fortifications de Lille.

H. Hospita. *Maerk.* Très-rare ; un seul exemplaire ; Lille (*Cussac*).

H. Scapularis. *Sahlb.* Rare ; sous les pierres, glacis de la porte de Roubaix, (*Lethierry*).

H. Oblita. *Er.* (*Longula* de la Faune), Très-rare, un seul individu ; Lille (*Cussac*).

H. Sericea. *Muls.* Rare ; dans les cadavres ; Lille (*Cussac*).

H. Sordidula. *Er.* Pas commune; dans les fientes, les crottins de chevaux ; Lille, Quesnoy.

H. Inquinula. *Er.* Commune; dans les excréments; fortifications de Lille.

H. Longicornis. *Grav.* Pas rare ; dans les monceaux de fumiers qui ont passé l'hiver dans les champs ; Lambersart.

H. Atramentaria. *Grav.* Assez rare ; sous les matières végétales décomposées, les fumiers ; Lille, Calais.

H. Excavata. *Gyll.* Très-rare ; dans les cadavres ; un seul individu de Lille (*Cussac*).

H. Melanaria. *Sahlb.* Commune ; sous les détritus végétaux, dans les fumiers ; fortifications de Lille.

H. Aterrima. *Grav.* Rare; dunes du littoral ; sous les pierres ; Calais (*Cussac*).

H. Pygmæa. *Grav.* Rare ; sous les détritus ; fortifications de Lille.

H. Fusca. *Sahlb.* Commune ; au bord des mares , dans les rives des fossés ; fortifications de Lille.

H. Parva. *Sahlb.* Rare ; sous les détritus ; Lambersart, Quesnoy.

H. Celata. *Er.* Très-commune ; sous les pierres, les débris végétaux, les fruits gâtés , fortifications et jardins de Lille.

H. Fungi. *Grav.* Très-commune ; au pied des arbres, dans les troncs creux , sous les feuilles ; fortifications et tous les environs de Lille.

H. Orbata. *Er.* Pas très-rare ; au bord des eaux ; fortifications de Lille.

H. Clientula. *Grav.* Pas rare ; dans les dunes , sous les pierres ou la mousse ; Dunkerque.

H. Orphana. *Er.* Très-rare ; un seul exemplaire , Lille. (*Lethierry*).

H. Circellaris. *Grav.* Très-commune ; au pied des arbres, sous la mousse ou les pierres ; en compagnie de l'*H. Analis ;* débris de roseaux des fortifications de Lille.

H. Cæsula. *Er.* Rare ; dunes de Dunkerque ; sous la mousse, en mai , avec l'*Oxypoda Elongatula.*

H. Tenuis. *Heer.* Très-rare, un exemplaire, Lille (*Lethierry*).

NOTA. L'*H. Pagana* est désignée à tort dans la Faune comme ayant été prise à Lille, elle avait été confondue avec *Schistoglossa Viduata.*

PLACUSA.

P. Infima. *Er.* Très-rare ; sous les écorces, forêt de Raismes (*Lethierry*).

PHLÆOPORA.

P. Reptans. *Grav.* Pas commun ; sous les écorces des chênes, des pins , des ormes, bois de Phalempin , sous celles de peupliers abattus, dans un chantier , Saint-André.

P. Corticalis. *Grav.* Pas commun ; sous les écorces, Phalempin.

HYGRONOMA.

H. Dimidiata. *Grav.* Assez commun ; sous les débris de

roseaux, fossés de la citadelle de Lille; sous les feuilles humides, bois de Verlinghem.

SCHISTOGLOSSA.

S. Viduata. *Er.* Pas rare; sous les débris de roseaux, sous les feuilles humides dans les marais; fortifications de Lille.

OLIGOTA.

O. Pusillima. *Grav.* Commune dans les fagots; tous les environs de Lille, jardins de la ville.

O. Atomaria. *Er.* Rare; en battant les fagots, avec la précédente, Calais.

O. Inflata. *Mann.* Rare; avec les précédentes.

O. Flavicornis. *Lac.* Rare; sous les mousses, dans les fagots; Fives, Lambersart.

ENCEPHALUS.

E. Complicans. *Westw.* Rare; un exemplaire pris sous la mousse, dans un bosquet à Lambersart; plusieurs autres en fauchant sur l'herbe dans une allée du bois de Libercourt, où croissaient des champignons de diverses espèces.

GYROPHÆNA.

G. Affinis. *Shalb.* Commun; dans les champignons, Phalempin, Lambersart.

G. Nana. *Payk.* Commun; dans les champignons, fortifications de Lille, Lambersart; presque toujours en familles très nombreuses.

G. Lucidula. *Er.* Pris abondamment dans de petits champignons, croissant au pied des murs dans les fossés de la citadelle de Lille, en mai.

G. Minima. *Er.* Très-rare; un individu pris dans un peuplier creux, envahi par des végétations fougueuses, Lambersart; un autre dans un bolet, Saint-André.

DIGLOSSA.

D. Submarina. *Fairm.* Commune; sur le sable, au bord de la mer, dans les endroits où le flot monte sans agitation; Calais, prise au vol par le docteur Bonard.

MYLLOENA.

M. Dubia. *Grav.* Rare ; au bord des eaux, prairies humides de Lambersart.

M. Intermedia. *Heer.* Commune ; sous les roseaux et autres débris végétaux, au bord des eaux ; Verlinghem, sous les feuilles humides, Emmerin, fortifications de Lille.

M. Minuta. *Grav.* Commune ; avec la précédente.

M. Gracilis. *Heer.* Rare ; au bord des eaux, sous les feuilles ; en tamisant les détritus de roseaux, bois de Verlinghem ; fortifications de Lille.

M. Glauca. *Aubé.* Rare ; au bord des fossés, Lambersart.

DINOPSIS.

D. Fuscata. *Matt.* Pas rare ; sous les débris végétaux humides, au bord des mares, Lambersart, Verlinghem, fortifications de Lille.

TACHYPORINI.

HYPOCYPTUS.

H. Longicornis. *Payk.* Commun ; sous les débris végétaux, sous les pierres, souvent en fauchant sur les arbustes ; fortifications de Lille.

H. Pulicarius. *Er.* Rare ; en fauchant, Fives (*Lethierry*).

H. Discoideus. *Er.* Rare ; sous les écorces en automne (*Cussac*) ; quelquefois sous les débris végétaux, fortifications de Lille.

H. Læviusculus. *Mann.* Rare ; dans les fagots, Lambersart ; sous l'écorce d'un orme, Saint-André.

H. Seminulum. *Er.* Rare ; en secouant des fagots, Fives (*Lethierry*).

LEUCOPARYPHUS.

L. Silphoides. *Linn.* Commun ; surtout dans les fumiers, les écuries ; fortifications de Lille.

TACHINUS.

T. Humeralis. *Grav.* Pas rare ; dans les champignons des bois, en automne ; Phalempin.

T. Rufipes. *Deg.* Très-commun partout; sous les feuilles, les débris, les pierres, fortifications de Lille.

T. Flavipes. *Fab.* Rare; Calais (*Cussac*); bois de Libercourt.

T. Bipustulatus. *Fab.* Rare; plaies des ormes cariés, Esquermes, Lambersart.

T. Subterraneus. *Linn.* Commun; ainsi que la variété *Biplagiatus;* se prend dans les fientes, les excréments humains; sur un tronc carié, Quesnoy; fortifications de Lille.

T. Laticollis. *Grav.* Commun; dans les matières stercoraires, souvent en grand nombre à la fois; fortifications de Lille.

T. Collaris. *Grav.* Commun; au pied des arbres, sous les feuilles sèches, Esquermes, fortifications de Lille.

TACHYPORUS.

T. Obtusus. *Linn.* Très-commun; au pied des arbres, sous la mousse, les feuilles séches, dès le premier printemps, en familles nombreuses; Lambersart et tous les environs de Lille.

T. Formosus. *Matth.* Commun; sous les débris végétaux, la mousse et les feuilles, avec le précédent.

T. Abdominalis. *Er.* Beaucoup plus rare que les deux précédents; dans les mêmes endroits, Quesnoy, Verlinghem.

T. Solutus. *Er.* Très-commun; sous les végétaux, les feuilles sèches, au pied des arbres; Fives, Lambersart, fortifications de Lille.

T. Chrysomelinus. *Linn.* Moins commun que le précédent; se prend avec lui.

T. Hypnorum. *Fab.* Très-commun partout et toute l'année; sous les végétaux, la mousse, les pierres, surtout dans les mousses des troncs, souvent en fauchant sur l'herbe et les plantes basses.

T. Ruficollis. *Grav.* Commun; dans les bois, sous la mousse, Phalempin.

T. Humerosus. *Er.* Assez rare; sous la mousse des troncs, au printemps, Fives, Mons-en-Barœul.

T. Scitulus. *Er.* Assez rare aux environs de Lille; sous les

détritus végétaux, fortifications; plus commun à Dunkerque dans les dunes.

T. Pusillus. *Grav.* Très-commun; au pied des arbres, sous la mousse, les feuilles, les débris de roseaux, dès le premier printemps; Lambersart, fortifications de Lille.

T. Brunneus. *Fab.* Très-commun; endroits marécageux, fortifications de Lille; sous des fruits gâtés dans un jardin de la ville.

CONOSOMA.

C. Littoreum. *Linn.* Commun; dans les champignons, Lille, Phalempin.

C. Pubescens. *Grav.* Commun; dans les chantiers, sous les écorces, Lomme, Quesnoy; dans une souche de bois pourri, Saint-André.

C. Lividum. *Er.* Rare dans l'intérieur; sous les détritus, Lille, Quesnoy; plus répandu sur le littoral, dunes de Dunkerque.

C. Fusculum. *Grav.* Assez rare; sous les pierres, Mont-Noir, fortifications de Lille.

C. Bipunctatum. *Grav.* Très rare; dans le terreau d'un saule creux, Fives (*Lethierry*).

BOLITOBIUS.

B. Analis. *Payk.* Pas commun; au premier printemps et à l'automne, au pied des arbres, Lambersart.

B. Cingulatus. *Mann.* Très-rare; Esquermes.

B. Inclinans. *Grav.* Très-rare; un seul individu de la forêt de Mormal (*Cussac*).

B. Atricapillus. *Fab.* Commun; dans les champignons, Lambersart, Phalempin.

B. Striatus. *Oliv.* Très-rare; bolets du bois de Phalempin (*Lethierry*).

B. Trimaculatus. *Payk.* Rare; Phalempin.

B. Trinotatus. *Er.* Commun; dans les champignons; surtout dans les bois et les bosquets, Loos, Verlinghem, Phalempin.

B. Exoletus. *Er.* Très-commun ; dans les agarics des bois, Phalempin, Verlinghem.

B. Pygmæus. *Fab.* Commun ; dans les champignons avec les précédents.

MYCETOPORUS.

M. Angularis. *Muls.* Très-rare ; un seul individu pris en mars, sur le sable, dans les dunes de Dunkerque (*Lethierry*).

M. Lucidus. *Er.* Très-rare ; Lille (*Cussac*), mont des Cattes sous la mousse (*Lethierry*).

M. Punctus. *Gyll.* Très-rare ; un seul individu de Lille (*Cussac*).

M. Splendens. *Marsh.* Très rare ; Calais (*Obert*).

M. Longulus. *Mann.* Rare aux environs de Lille ; sous les pierres ; plus commun dans les dunes en mars, Dunkerque,

M. Lepidus. *Grav.* Très-rare ; un seul exemplaire, en fauchant dans le bois de Phalempin (*Lethierry*).

M. Pronus. *Er.* Rare ; en fauchant sur les herbes, Fives, La Madeleine (*Lethierry*).

M. Longicornis. *Makl.* Rare ; Fives (*Lethierry*).

M. Splendidus. *Grav.* Pas rare ; sous les détritus, ou en fauchant sur les plantes basses, Lambersart, Verlinghem.

QUEDIIFORMES.

ACYLOPHORUS.

A. Glabricollis. *Grav.* Très-rare ; bords des fossés des fortifications de Lille (*Lethierry*).

EURYPORUS,

E. Picipes. *Payk.* Très-rare ; indiqué Lille (*Cussac*) dans la Faune entomologique.

HETEROTOPS.

H. Prœvius. *Er.* Rare ; environs de Lille (*Cussac*).

H. Binotatus. *Er.* Rare ; dans les troncs d'arbres cariés ; Lambersart.

H. Dissimilis. *Grav.* Rare à Lille; plus commun dans les dunes de Calais; se prend en fauchant sur les herbes.

H. Quadripunctulus. *Grav.* Rare; sur la vase des fossés à demi desséchés; fortifications de Lille.

QUEDIUS.

Q. Lateralis. *Grav.* Rare; dans les champignons, forêt de Mormal (*Cussac*).

Q. Fulgidus. *Fab.* Très-commun partout; sous les pierres, les detritus, dans les trous au fumier, fortifications et jardins de Lille.

Q. Truncicola. *Fairm.* Très-rare; deux exemplaires pris dans la plaie d'un orme à Renescure, en octobre.

Q. Cruentus. *Oliv.* Pas commun; sous les feuilles sèches, au pied des arbres, Lambersart, Lomme.

Q. Xanthopus. *Er.* Fort rare; indiqué dans la Faune entomologique Lille (*Cussac*).

Q. Scitus. *Grav.* Pas commun; dans le terreau des saules creux, Lambersart; sous l'écorce d'une vieille souche d'aubépine, Saint-André.

Q. Impressus. *Panz.* Très-commun; sous les détritus végétaux de toutes sortes; fortifications de Lille.

Q. Brevis. *Er.* Rare; aux abords des fourmilières du Mont-Noir (*Cussac*).

Q. Molochinus. *Grav.* Commun; sous les détritus végétaux, dans les amas de pierres; fortifications de Lille.

Q. Tristis. *Grav.* Commun; avec le précédent; sous les pierres, les détritus, fortifications de Lille et tous les environs.

Q. Fuliginosus. *Grav.* Commun; sous les débris de plantes, les détritus de roseaux, les pierres; avec les précédents; fortifications de Lille.

Q. Picipes. *Mann.* Commun; sous les feuilles tombées, dans les bois, Phalempin, Verlinghem, Mont-Noir.

Q. Peltatus. *Er.* Très-rare; sous les écorces, sous la mousse, Mont-Noir, en avril.

Q. Prœcox. *Grav.* Très-rare ; Calais (*Bonard*).

Q. Maurorufus. *Grav.* Commun ; sous les débris de ro seaux ou les feuilles humides, Verlinghem, fossés de la citadelle de Lille.

Q. Rufipes. *Grav.* Rare ; sous les feuilles tombées, bois de Phalempin.

Q. Semiobscurus. *Marsh.* Rare ; sous les pierres dans les dunes, en mars ; Calais, Dunkerque.

Q. Attenuatus. *Gyll.* Pas commun ; sous les détritus, au pied des arbres, Esquermes, fortifications de Lille.

Q. Boops. *Grav.* Rare ; au pied des arbres, sous la mousse, les feuilles, Phalempin, Dunkerque.

Q. Obliteratus. *Er.* Rare ; dunes de Calais (*Bonard*, *Lethierry*).

Q. Scintillans. *Grav.* Rare ; sous les tas de fagots, dans les bois, Phalempin.

ASTRAPÆUS.

A. Ulmi. *Rossi.* Très-rare, un seul exemplaire, pris au pied d'un orme, Quesnoy.

STAPHYLINI.

CREOPHILUS.

C. Maxillosus. *Linn.* Commun ; dans les cadavres, sous les matières végétales putréfiées ; fortifications et tous les environs de Lille.

EMUS.

E. Hirtus. *Linn.* Rare ; bouses des dunes, Dunkerque.

LEISTOTROPHUS.

L. Nebulosus. *Fab.* Pas commun ; dans les champignons, surtout dans les bois, Phalempin.

L. Murinus. *Linn.* Commun ; dans les bouses, les fumiers, les silos de pulpe de betterave, et en général dans toutes les matières végétales décomposées, Quesnoy, Lambersart.

STAPHYLINUS.

S. Lutarius. *Grav.* Très-rare; Lille (*Cussac*).

S. Stercorarius. *Oliv.* Pas commun; dans les bouses; Lambersart, dans un saule creux; Quesnoy.

S. Chalcocephalus. *Fab.* Très-rare; sous la mousse, dans les bois, au printemps et en automne; Phalempin.

S. Latebricola. *Grav.* Très-rare; au printemps, sous la mousse; bois de Phalempin.

S. Fulvipes. *Scop.* Très-rare; bois de Phalempin, sous la mousse, au printemps.

S. Pubescens. *Deg.* Très-commun; dans les bouses, les fumiers, Lambersart; fortifications de Lille.

S. Erythropterus. *Linn.* Assez rare; sous les débris végétaux, dans les lieux marécageux; pris plusieurs fois dans une oseraie humide à Quesnoy.

S. Cæsareus. *Cederh.* Pas rare; sous la mousse, les pierres, Quesnoy, Phalempin.

S. Fossor. *Scop.* Rare; environs d'Arras, sous les pierres, dans les terrains arides; doit se trouver dans les parties accidentées de l'est du département du Nord.

OCYPUS.

O. Olens. *Mull.* Commun; dans les tas de pierres, le long des chemins, sous les feuilles, les amas de bois; fortifications de Lille.

O. Cyaneus. *Payk.* Pas commun; sous les tas de pierres, Lille, Calais.

O. Similis. *Fab.* Commun; sous les pierres, les tas de bois, les feuilles, Quesnoy, Lambersart; plus commun encore dans les terrains sablonneux du littoral.

O. Brunnipes. *Fab.* Rare; dunes de Calais (*Obert*), devient plus commun dans celles du Boulonnais.

O. Picipennis. *Fab.* Très-rare; un seul individu, Lille (*Cussac*).

O. Cupreus. *Rossi.* Rare ; sous la mousse, les feuilles, Verlinghem, au pied des arbres ; Lambersart.

O. Pedator. *Grav.* Rare; dunes de Calais (*Obert*), plus commun dans celles du Boulonnais, sous les pierres.

O. Ater. *Grav.* Rare dans l'intérieur ; Lille (*Cussac*), dunes de Calais (*Bonard*), commun à Boulogne en août, sous les pierres.

O. Morio. *Grav.* Très-commun ; sous les pierres, les débris, les tas de bois, fortifications de Lille, dans les fissures des murs en ruine.

O. Compressus. *Marsh.* Rare; bois de Phalempin, sous les feuilles mortes, dans les fossés à sec; dunes de Boulogne.

PHILONTHUS.

P. Splendens. *Fab.* Pas rare ; dans les bouses et les cadavres, taupes mortes; Quesnoy.

P. Intermedius. *Lac.* Pas rare; sous les cadavres et les bouses, Lambersart, fortifications de Lille.

P. Laminatus. *Creutz.* Assez commun ; sous la mousse, dans les bois, Verlinghem.

P. Cyanipennis. *Fab.* Commun; dans les champignons des bois, Phalempin; on se le procure aisément en formant des amas d'agarics et en revenant quelque temps après visiter les tas décomposés.

P. Carbonarius. *Gyll.* Très-rare ; dans les cadavres, environs de Lille (*Cussac*).

P. Æneus. *Rossi.* Commun ; dans les fumiers, les végétaux décomposés, surtout en automne ; fortifications de Lille.

P. Scutatus. *Er.* Rare ; sous les mousses, Lille (*Lethierry*).

P. Decorus. *Grav.* Assez rare; sous la mousse, dans les bois, Phalempin.

P. Politus. *Fab.* Commun ; sous les mousses, les feuilles, la paille, au pied des arbres, au printemps et en automne, Lambersart, Verlinghem, fortifications de Lille.

P. Atratus. *Grav.* Commun ; sous les détritus végétaux, la mousse, les pierres, fortifications de Lille.

P. Marginatus. *Fab.* Pas rare; dans les bouses, sous les pierres, Mont-Noir; sous les débris de roseaux des fossés de la citadelle de Lille; quelquefois sous les cadavres.

P. Umbratilis. *Grav.* Très-rare; sous les détritus, Lille (*Cussac*).

P. Varius. *Gyll.* Commun; sous les feuilles, la mousse, les débris végétaux, les fumiers, Verlinghem, fortifications de Lille. Le *P. Bimaculatus*, *Grav.*, que le catalogue de Schaum lui réunit comme variété, se prend sous les mousses à Phalempin.

P. Albipes. *Grav.* Rare; sous les détritus végétaux, fortifications de Lille.

P. Sordidus. *Grav.* Pas commun; au bord des mares, sous les feuilles, dans les fumiers; Lille, Calais.

P. Fimetarius. *Grav.* Très-commun; dans les fumiers, les bouses, sous toutes les matières végétales en décomposition, fortifications de Lille.

P. Cephalotes. *Grav.* Rare; mêmes mœurs que le précédent, mais infiniment moins commun, Lambersart.

P. Xantholoma. *Grav.* Commun; sous les fucus, les algues, les œufs de buccins et autres matières rejetées par la mer, Calais, Dunkerque.

P. Ebeninus. *Grav.* Commun; dans les fumiers, sous la paille pourrie, les détritus, les bouses, fortifications de Lille. Le *P. Corruscus. Er.* réuni comme variété par Schaum, n'est pas rare à Lille, dans les cadavres et les excréments.

P. Corvinus. *Er.* Très-rare; environs de Lille (*Cussac*).

P. Fumigatus. *Er.* Commun; sous les débris végétaux, les feuilles, la mousse ou les pierres; fortifications de Lille.

P. Bipustulatus. *Panz.* Commun; dans les fumiers et les bouses, Lille, Dunkerque.

P. Sanguinolentus. *Grav.* Assez commun; sous la mousse, la paille, les débris végétaux; Quesnoy, fortifications de Lille.

P. Scybalarius. *Nordm.* Assez rare; sous les détritus et les fumiers; peut-être sera-t il un jour réuni au suivant.

P. Opacus. *Gyll.* Très-commun, ainsi que ses variétés; dans les fumiers et les débris végétaux, fortifications de Lille.

P. Debilis. *Grav.* Très-rare; sous les végétaux décomposés, Lille (*Cussac*).

P. Ventralis. *Grav.* Très-rare; bois de Phalempin.

P. Discoideus. *Grav.* Pas commun; sous la paille décomposée, les débris végétaux, les fumiers, prairies de Lambersart.

P. Vernalis. *Grav.* Rare; au pied des arbres, sous les pierres, Fives, en avril; plus commun dans les dunes; Dunkerque.

P. Quisquilarius. *Gyll.* Assez commun; dans les bouses, surtout sous les détritus humides au bord des fossés, dans les mares desséchées, Lambersart. Le *P. Rubidus. Er.*, réuni comme variété, se prend avec lui.

P. Fumarius. *Grav.* Pas commun; sous les débris végétaux, dans l'herbe des prairies humides, Erquermes, fossés de la citadelle de Lille.

P. Micans. *Grav.* Commun; au bord des fossés, dans les mares desséchées; Lambersart, Quesnoy.

P. Fulvipes. *Fab.* Assez rare; sous les mousses, les détritus, dans les prairies humides, Lambersart.

P. Nigritulus. *Grav.* Très-commun; sous tous les débris végétaux, sous les pierres, au pied des arbres, fortifications de Lille.

P. Pullus. *Nordm.* Rare; dunes de Dunkerque (*Lethierry*).

P. Punctus. *Grav.* Assez rare; dans les mares desséchées, Fives, avec le *P. Micans.*

P. Cinerascens. *Grav.* Assez commun; sous les débris végétaux, dans les lieux marécageux; Esquermes, fortifications de Lille.

P. Elongatulus. *Er.* Pas rare; avec le précédent, dans les fossés de la citadelle de Lille.

P. Procerulus. *Grav.* Pas commun; au bord des fossés, dans les mares desséchées; Esquermes.

P. Prolixus. *Er.* Très-rare ; quelques individus seulement, des environs de Lille (*Cussac*).

XANTHOLINI.

XANTHOLINUS.

X. Glabratus. *Grav.* Commun ; sous les débris de végé taux, surtout dans les lieux humides ; Esquermes, fortifications de Lille.

X. Punctulatus. *Payk.* Commun ; bouses, fumiers, débris de roseaux des fossés de la citadelle de Lille.

X. Procerus. *Er.* Très-rare ; un seul individu du bois de Phalempin (*Cussac*).

X. Tricolor. *Fab.* Pas commun ; détritus végétaux des fossés de la citadelle de Lille, Esquermes.

X. Glaber. *Er.* Rare ; dans le terreau des saules creux, Lambersart.

X. Linearis. *Er.* Commun ; sous les feuilles, les mousses, ainsi que la variété *Ochraceus*, détritus de roseaux des fossés des fortifications de Lille.

X. Fulgidus. *Fab.* Rare ; détritus végétaux, sous les feuilles tombées des bois humides, Esquermes.

LEPTACINUS.

L. Batychrus. *Gyll.* Assez commun ; sous les pierres, les débris végétaux, dans les lieux humides, les bois marécageux, au pied des arbres ; Esquermes, Lambersart, fortifications de Lille.

L. Linearis. *Grav.* Très-rare, sous les débris végétaux, Fives (*Lethierry*).

BAPTOLINUS.

B. Alternans. *Grav.* Rare ; forêt de Mormal (*Cussac*).

OTHIUS.

O. Fulvipennis. *Fab.* Pas rare ; sous les tas de pierres, les débris végétaux, les feuilles, les mousses ; bois de Phalempin, au pied des chênes.

O. Punctipennis. *Lacord.* Pas commun ; au bord des mares, dans les dunes, Calais.

O. Melanocephalus. *Grav.* Rare ; sous la mousse, dans les bois, Phalempin.

PÆDERINI.

LATHROBIUM.

L. Brunnipes. *Fab.* Assez commun ; sous les débris végétaux, surtout dans les lieux humides, Esquermes, fortifications de Lille.

L. Elongatum. *Linn.* Commun ; se prend avec le précédent, sous les débris végétaux et les pierres ; fortifications de Lille.

L. Fulvipenne. *Grav.* Très-commun ; avec les deux précédents.

L. Multipunctum. *Grav.* Commun ; débris végétaux, détritus de toutes sortes, fossés de la citadelle de Lille.

L. Quadratum. *Payk.* Rare ; sous les lieux marécageux, sous les feuilles humides, bois d'Annapes.

L. Terminatum. *Grav.* Commun ; débris de roseaux, au bord des fossés, Quesnoy, Lambersart, fortifications de Lille.

L. Punctatum. *Zett.* Assez rare ; au bord des fossés, dans les marais, Loos.

L. Filiforme. *Grav.* Commun ; sous les débris végétaux, dans les lieux humides, fortifications de Lille.

L. Longulum. *Grav.* Commun ; au pied des arbres, sous les feuilles ou les mousses, Lambersart, fortifications de Lille.

L. Pallidum. *Nordm.* Très-rare ; sous la mousse, bois de Phalempin (*Lethierry*), Calais (*Pilate*).

ACHENNIUM.

A. Humile. *Nicol.* Très rare ; un seul individu, sous l'écorce d'un chêne, Phalempin (*Lethierry*).

CRYPTOBIUM.

C. Fracticorne. *Payk.* Pas rare ; sous les détritus végé-

taux des marais, débris de roseaux des fossés de la citadelle de Lille.

STILICUS.

S. Fragilis. *Grav.* Très-rare; Lille (*Cussac*).

S. Rufipes. *Germ.* Commun; sous les débris végétaux, sous les feuilles sèches, au pied des meules de blé au printemps, Lambersart.

S. Subtilis. *Er.* Commun; avec le précédent, fortifications de Lille.

S. Similis. *Er.* Rare; sous les débris végétaux, deux individus seulement des environs de Lille (*Lethierry*).

S. Geniculatus. *Er.* Rare; Lille (*Cussac*).

S. Affinis. *Er.* Commun; avec le *S. Rufipes*, détritus végétaux, fortifications de Lille.

S. Orbiculatus. *Payk.* Assez rare; surtout sous les mousses, au premier printemps, Verlinghem.

SCOPOEUS.

S. Lævigatus. *Gyll.* Très commun; sous les feuilles, les pierres, les détritus, fortifications de Lille.

S. Didymus. *Er.* Beaucoup plus rare que le précédent; sous les pierres, au bord des eaux, dans les terrains argileux, Fives.

S. Minutus. *Er.* Commun; sous les détritus, les feuilles mortes, fortifications de Lille.

LITHOGHARIS.

L. Fuscula. *Mann.* Pas très-commune; sous les débris de roseaux des fossés de la citadelle, sous les pierres, Lambersart.

L. Brunnea. *Er.* Rare; sous la mousse, au pied des arbres, dans les bois humides, Verlinghem.

L. Ochracea. *Grav.* Pas rare; sous les débris de végétaux, sous les pierres, dans les prairies humides, sous des écorces d'arbres abattus; Saint-André, en octobre.

L. Melanocephala. *Fab.* Commune; sous les pierres, dans l'herbe, fortifications de Lille.

L. Obsoleta. *Nordm.* Assez rare ; dans les débris de roseaux des fossés de la citadelle de Lille.

SUNIUS.

S. Intermedius. *Heer.* Commun ; sous les détritus, la mousse , dans les bois marécageux, Emmerin.

S. Angustatus. *Payß.* Commun ; sous les pierres, au pied des meules de blé ; moins paludicole que le précédent, Lambersart, Quesnoy.

PÆDERUS.

P. Littoralis. *Grav.* Commun ; sous les pierres, les débris végétaux, au bord des fossés, fortifications de Lille.

P. Brevipennis. *Lac.* Très-rare ; Lille (*Cussac*).

P. Riparius. *Linn.* Très-commun ; au fond des fossés à demi-desséchés, sur la vase, sous les débris humides ; beaucoup plus paludicole que le *littoralis*, fortifications de Lille.

STENINI.

EUÆSTHETUS.

E. Scaber. *Grav.* Commun ; au bord des fossés et des mares, marais d'Emmerin, Lambersart, fortifications de Lille.

E. Læviusculus. *Mann.* Très-rare ; un individu pris à Fives (*Lethierry*), deux autres des fossés de la citadelle de Lille.

E. Ruficapillus. *Lac.* Commun ; sur les rives des fossés, enterré à la racine des herbes, Esquermes, fortifications de Lille.

E. Lespesii. *Duval.* Très-rare ; au bord des eaux, sous les pierres, Mons-en-Barœul (*Lethierry*), fortifications de Lille. Ne serait-ce pas le *Scaber* en état immature ?

STENUS.

S. Biguttatus. *Linn.* Très-commun ; dans les lieux frais, au bord des eaux, fossés de la citadelle en familles nombreuses; au pied des arbres au printemps, Lambersart.

S. Bipunctatus. *Er.* Très-commun ; avec le précédent, dans les lieux humides, sous les débris végétaux, fortifications de Lille.

S. Guttula. *Mull.* Commun ; au bord des eaux, rives de la Deûle ; presque toujours en nombreuses sociétés, mais moins généralement répandu que le précédent.

S. Bimaculatus. *Gyll.* Commun ; sous les pierres, au pied des arbres, Lambersart, Quesnoy.

S. Juno. *Fab.* Commun ; sous les pierres, les feuilles, au pied des murs ou des arbres ; en familles nombreuses au printemps, Esquermes, Lambersart.

S. Ater. *Mann.* Commun ; au pied des arbres, sous les pierres, à la racine des plantes, fortifications et jardins de Lille.

S. Incrassatus. *Er.* Pas très-commun ; dans les lieux marécageux, sous les débris végétaux ; fortifications de Lille.

S. Buphthalmus. *Grav.* Commun ; débris de roseaux des fossés de la citadelle, pris quelquefois en fauchant sur les herbes.

S. Carbonarius. *Gyll.* Rare ; Lille (*Cussac*)

S. Canaliculatus. *Gyll.* Assez rare ; sous les détritus, au pied des arbres ; fortifications de Lille.

S. Nitidus. *Lac.* Pas très-répandu, mais commun où on le rencontre ; sous les pierres, dans les marais, en nombreuses sociétés sous les débris de roseaux des fossés de la citadelle de Lille.

S. Morio. *Grav.* Très-rare ; un seul exemplaire des environs de Lille (*Cussac*).

S. Incanus. *Er.* Très-rare ; un seul exemplaire de Lille (*Cussac*).

S. Atratulus. *Er.* Pas rare ; dans les lieux humides, fossés des fortifications de Lille.

S. Cinerascens. *Er.* Assez rare ; sous les débris de roseaux, Esquermes, fortifications de Lille.

S. Exiguus. *Er.* Assez commun ; au bord des fossés et des mares, rives de la Deûle et de la Lys, Quesnoy, Armentières.

S. Pusillus. *Er.* Pas commun ; avec le précédent, Quesnoy.

S. Speculator. *Lac.* Très-commun ; sous les feuilles, la

mousse, dans les bois et les bosquets; hiverne en famille au pied des arbres, Lambersart.

S. Providus. *Er.* Rare; sous la mousse, dans les bois, Phalempin, Ostricourt.

S. Rogeri. *Kraatz.* Très rare; un seul exemplaire, Lille (*Lethierry*).

S. Sylvester. *Er.* Très-rare; dans les bois sous la mousse, Phalempin.

S. Aterrimus. *Er.* Rare; Mont-Noir (*Cussac*, *Lethierry*).

S. Argus. *Er.* Rare; un seul individu des environs de Lille (*Cussac*).

S. Fuscipes. *Grav.* Très-commun; au bord des eaux, dans tous les lieux marécageux, Emmerin, Lambersart.

S. Circularis. *Grav.* Rare; au bord des mares, souvent en petites familles sous la croûte de la vase, Fives (*Lethierry*).

S. Declaratus. *Er.* Pas rare; dans les troncs des saules en mars, Lambersart; sous les détritus, fortifications de Lille, dunes de Dunkerque.

S. Nigritulus. *Gyll.* Très-rare; sous les détritus marécageux, Lille (*Cussac*). Le *S. Campestris. Er.*, qui lui est réuni peut-être à tort, par Schaum a été pris aussi à Lille.

S. Unicolor. *Er.* Très-rare; Lille (*Cussac*).

S. Subimpressus. *Er.* Pas commun; dans les marais, en fauchant sur les roseaux et autres plantes aquatiques, en avril; Esquermes, dunes de Dunkerque.

S. Binotatus. *Ljungh.* Avec le précédent, plus commun; Esquermes, fossés de la citadelle de Lille.

S. Plantaris. *Er.* Commun; dans les marais, sous les détritus, sur les plantes basses; fortifications de Lille.

S. Bifoveolatus. *Gyll.* Très-rare; un seul individu, Lille (*Cussac*). Le *S. Plancus. Er.*, qui doit sans doute en rester séparé, a aussi été pris, mais très-rarement, aux environs de Lille.

S. Leprieuri. *Cussac.* Très-rare; quelques individus trouvés

aux environs de Lille ; décrit dans les *Ann. de la Soc. Ent.*, *Année* 1851.

S. Decipiens. *Leprieur.* Pas très-rare ; dans les lieux humides, sous les débris de plantes marécageuses ; ou en fauchant sur les roseaux ; Emmerin, avec le *Subimpressus.*

S. Rusticus. *Er.* Commun ; sous les pierres, les débris de plantes, dans les champs, au pied des meules de blé, Quesnoy, Lambersart, fortifications de Lille.

S. Tempestivus. *Er.* Rare ; en fauchant sur les haies, Fives, bois d'Hollebeke.

S. Picipennis. *Er.* Assez rare ; en fauchant sur les arbustes et les plantes, Lambersart, Fives.

S. Subœneus. *Er.* Commuu ; au bord des mares, dans les terrains argileux, briqueteries ; Fives, Quesnoy.

S. Impressus. *Germ.* Pas commun ; dans les bois et les bosquets humides, en fauchant sur les plantes basses, Lambersart, Phalempin, Mont-Noir.

S. Impressipennis. *Duv.* Rare ; Dunkerque sous les débris végétaux dans les dunes, bois d'Hollebeke.

S. Geniculatus. *Grav.* Très-rare ; Calais (*Cussac*).

S. Palustris. *Er.* Très-rare ; Lille (*Cussac*).

S. Flavipes. *Er.* Rare ; dans les marais, Lille, Emmerin.

S. Pallipes. *Grav.* Pas rare ; au bord des fossés et des rivières, rives de la Lys, fortifications de Lille.

S. Fuscicornis. *Er.* Assez rare ; au pied des arbres, sous les feuilles, Annappes, Verlinghem, Lambersart ; dans un jardin de la ville de Lille.

S. Filum. *Grav.* Assez commun ; en fauchant sur les carex et autres plantes aquatiques, marais d'Esquermes.

S. Tarsalis. *Ljungh.* Commun ; sous les pierres, les détritus végétaux, sur les plantes basses, fortifications de Lille.

S. Oculatus. *Grav.* Très-commun partout ; en fauchant sur les orties et les plantes basses, fortifications de Lille.

S. Solutus. *Er.* Très-rare ; environs de Lille (*Cussac*).

S. Cicindeloides. *Grav.* Commun; en fauchant sur les roseaux, dans les marais, Emmerin, fortifications de Lille.

S. Paganus. *Er.* Commun; dans tous les lieux humides, sous les feuilles, Lambersart.

S. Latifrons. *Er.* Commun; dans les lieux humides, fortifications de Lille; dans un tronc de saule, Lambersart.

S. Contractus. *Er.* Commun; sous les pierres, au bord des eaux, Fives, fortifications de Lille.

OXYTELINI.

OXYPORUS.

O. Rufus. *Linn.* Commun; dans les champignons, surtout dans l'*Agaricus campestris*, Quesnoy, dans un peuplier creux, Lambersart.

BLEDIUS.

B. Taurus. *Germ.* Rare; dunes de Calais (*Obert, Bonard*).

B. Tricornis. *Herbst.* Très-rare dans l'intérieur; un exemplaire pris à Fives dans une mare (*Lethierry*), assez commun dans les dunes, Calais, Dunkerque; les *Dyschirius* l'attaquent et le dévorent.

B. Arenarius. *Payk.* Commun; dans les dunes du littoral, au bord des mares ou des ruisseaux; il sort du sable à la moindre pression des pieds.

B. Opacus. *Block.* Commun; dans les terrains sablonneux ou argileux, briqueteries, allées sablées des jardins de la ville.

B. Fracticornis. *Payk.* Très-commun; dans les terrains argileux des briqueteries, Fives, Quesnoy.

B. Longulus. *Er.* Rare; surtout dans les dunes; quelques exemplaires dans l'allée sablée d'un jardin, Quesnoy.

B. Crassicollis. *Lac.* Très-rare dans l'intérieur; plus commun dans les terrains sablonneux du littoral, Calais, Dunkerque.

B. Dissimilis. *Er.* Très-commun; dans les terrains humides et argileux, briqueteries, bord des mares, Quesnoy, Deûlémont, Fives.

PLATYSTHETHUS.

P. Spinosus. *Er.* Rare; sous les détritus de végétaux, les feuilles, dans les terrains marécageux; fortifications de Lille.

P. Cornutus. *Grav.* Commun; sous les débris de plantes, les roseaux, dans les marais; fortifications de Lille.

P. Morsitans. *Payk.* Commun; dans les bouses, les trous au fumier, et tous les végétaux décomposés, fortifications de Lille.

P. Capito. *Heer.* Rare; au bord de l'eau, dans les lieux marécageux, fortifications de Lille.

P. Nodifrons. *Sahlb.* Commun; se trouve avec le *Cornutus*; fortifications de Lille.

OXYTELUS.

O. Rugosus. *Fab.* Très-commun; dans les matières stercoraires de toutes sortes, sous les pierres et les débris végétaux, se prend souvent en fauchant sur les plantes basses.

O. Fulvipes. *Er.* Assez commun certaines années; sous les feuilles, au fond des fossés desséchés du bois de Libercourt.

O. Insectatus. *Grav.* Commun; sous les feuilles, les débris végétaux, Quesnoy, fortifications de Lille.

O. Piceus. *Linn.* Commun; dans les bouses des dunes, Calais.

O. Sculptus. *Grav.* Rare; dans les matières stercoraires et sous les détritus végétaux; Mons-en-Barœul, fortifications de Lille.

O. Inustus. *Grav.* Pas commun aux environs de Lille; sous les feuilles, les débris de bois au printemps; plus commun dans les bouses des dunes, Calais.

O. Oceanus. *Fauvel.* Assez commun au bord de la mer; sur la plage de Dunkerque, au printemps, sous les pierres. Cette habitation le distingue du précédent qui ne descend pas jusque sur la plage et ne se prend que dans l'intérieur des dunes.

O. Scupturatus. *Grav.* Très-commun partout; dans les matières stercoraires; se noie en grand nombre dans les mares avoisinant les fumiers.

O. Complanatus. *Er.* Assez commun; dans les bouses,

sous les feuilles, les pierres, au printemps, Quesnoy, Lambersart, fortifications de Lille.

O. Nitidulus. *Grav.* Très-commun; dans les matières stercoraires, dans les débris végétaux en décomposition, les fruits gâtés, jardins et fortifications de Lille.

O. Pumilus. *Er.* Très-rare; un seul exemplaire des environs de Lille (*Cussac*).

O. Depressus. *Grav.* Très-commun; dans les fientes, les bouses, et toutes les matières stercoraires; tous les environs de Lille.

HAPLODERUS.

H. Cælatus. *Grav.* Commun; dans les matières stercoraires avec la plupart des *Oxytelus*, fortifications de Lille.

H. Cæsus. *Er.* Très-rare; un seul exemplaire, Lille.

TROGOPHLŒUS.

T. Riparius. *Lac.* Commun; dans les lieux humides, au bord des fossés et des mares, au pied des arbres, Lambersart; sous les débris de roseaux, fortifications de Lille.

T. Inquilinus. *Er.* Très-rare; se prend dans les mêmes lieux que le *Riparius*, mais beaucoup plus rarement.

T. Elongatulus. *Er.* Rare; dans les lieux marécageux, sous les débris végétaux, Esquermes, fossés de la citadelle de Lille.

T. Corticinus. *Grav.* Très-commun; dans les débris végétaux, sous les écorces, hiverne en famille sous les pierres, les feuilles sèches; Quesnoy, fortifications de Lille, dunes de Dunkerque.

T. Foveolatus. *Shalb.* Rare; au bord des eaux, fossé de la citadelle de Lille, Calais.

T. Pusillus. *Grav.* Pas rare; au fond des fossés à demi-desséchés, citadelle de Lille, Dunkerque.

SYNTOMIUM.

S. Æneum. *Mull.* Très-rare; un seul individu pris à Fives, sous un mont de foin sur le talus du chemin de fer (*Lethierry*).

COPROPHILUS.

C. Striatulus. *Fab.* Commun ; sous les débris végétaux, les pierres, quelquefois en fauchant; trouvé noyé en grand nombre dans des mares d'eaux pluviales à Esquermes, en avril.

COMPSOCHILUS.

C. Palpalis. *Er.* Très-rare ; sur la vase des mares desséchées, Fives (*Lethierry*).

ACROGNATHUS.

A. Mandibularis. *Gyll.* Rare ; sous la croûte vaseuse des mares desséchées, sous les feuilles humides au fond des fossés, Mons-en-Barœul (*Lethierry*) ; bois de Verlinghem en septembre.

DELEASTER.

D. Dichrous. *Grav.* Rare ; environs d'Arras (*Cussac*), se trouvera sans doute un jour dans les limites du département du Nord.

OMALINI.

ANTHOPHAGUS.

A. Caraboides. *Linn.* Rare ; sous les feuilles, dans les fossés à sec du bois d'Annapes.

LESTEVA.

L. Bicolor. *Payk.* Assez commune ; sous les débris végétaux, dans les lieux humides, prairies de la Deule, Esquermes.

L. Punctata. *Fr.* Rare; sous les débris végétaux dans les lieux marécageux, Quesnoy, fortifications de Lille.

ACIDOTA.

A. Crenata. *Fab.* Très-rare; un seul individu pris au vol, en mai, dans le bois de Phalempin (*Lethierry*).

OLOPHRUM.

O. Piceum. *Gyll.* Pas rare ; dans les bois, sous la mousse, ou les feuilles, quelquefois enfoncé dans la terre, Phalempin, Clairmarais.

LATHRIMÆUM.

L. Luteum. *Er.* Assez rare ; sous les feuilles, dans les bois, Phalempin, Emmerin.

L. Atrocephalum. *Gyll.* Pas rare ; sous la mousse ou les feuilles, dans les bois et les bosquets, Lambersart.

MICRALYMNA.

M. Brevipenne. *Gyll.* Très rare ; sous les pierres, au bord de la mer ; se laisse submerger par le flot, Dunkerque (*Lethierry*).

CORYPHIUM.

C. Angusticolle. *Steph.* Très-rare ; sous les débris végétaux, dans un petit bois des environs de Lille (*Cussac*) ; en fauchant sur des *Carex* dans les fortifications de Lille (*Lethierry*) ; sous l'écorce d'un peuplier abattu, en mai, Saint-André.

OMALIUM.

O. Rivulare. *Payk.* Très-commune ; dans les champignons, sous les débris végétaux, au bord des fossés, fortifications de Lille.

O. Fossulatum. *Er.* Beaucoup plus rare que la précédente ; se prend avec elle, sous les débris végétaux, au bord des ruisseaux, Quesnoy.

O. Cæsum. *Gra.* Commune ; sous les détritus, les feuilles sèches, jardins et fortifications de Lille.

O. Planum. *Payk.* Très-rare ; sous les écorces, Raisme, Seclin (*Lethierry*).

O. Pusillum. *Mann.* Commune ; sous les écorces de pins, de chênes ; ordinairement en nombreuses sociétés, Lambersart, Phalempin.

O. Deplanatum. *Gyll.* Pas rare ; sous les débris végétaux, Lambersart, fortifications de Lille.

O. Concinnum. *Marsh.* Pas rare ; sous les débris végétaux, quelquefois sous les écorces, Quesnoy, fortifications de Lille.

O. Salicis. *Er.* Très-rare ; Lille (*Cussac*).

O. Lucidum. *Er.* Pas rare ; au printemps sous les écorces, plus tard dans les fleurs d'aubepine ; Quesnoy, Lambersart, Fives

O. Florale. *Payk.* Très-commun ; au printemps dans les excréments, les bouses, les fumiers ; se prend aussi dans les fleurs d'aubépine, Quesnoy, fortifications de Lille.

O. Nigrum. *Grav.* Très-rare ; fleurs d'aubépine, Fives.

O. Striatum. *Grav.* Assez rare; sous les excréments humains, Fives.

O. Pygmæum. *Payk.* Commun; sous les débris végétaux décomposés, la paille humide, les écorces, Lambersart, fortifications de Lille

ANTHOBIUM.

A. Abdominale. *Grav.* Très-rare ; Lille (*Cussac*).

A. Nigrum. *Er.* Pas commun ; pris en avril dans les fleurs du *Ribes Nigrum* à Fives (*Lethierry*).

A. Florale. *Panz.* Très-rare ; un seul exemplaire, sur des fleurs, fortifications de Lille.

A. Minutum. *Fab.* Très-commun; sur les fleurs, prés marécageux de la Deûle, dans les fleurs de la *Ranunculus acris*, au printemps; fortifications de Lille.

A. Scutellare. *Er.* Commun; sur un grand nombre de fleurs; avec le précédent sur celles de la *Ranunculus acris*, dans les prairies de la Deûle, Phalempin.

A. Sorbi. *Gyll.* Très-rare (*Cussac*).

PROTEINI.

PROTEINUS.

P. Brevicollis. *Er.* Commun; sous les petits cadavres, dans les champignons, les fruits gatés, jardins et fortifications de Lille.

P. Brachypterus. *Fab.* Très-commun; avec le précédent.

P. Macropterus. *Gyll.* Commun; dans les champignons; Lambersart; Phalempin.

P. Atomarius. *Er.* Rare; avec les précédents, dans les champignons, Phalempin.

MEGARTHRUS.

M. Depressus. *Payk.* Assez commun; dans les fientes, surout dans les crottins de chevaux; Lambersart, Armentières.

M. Sinuatocollis. *Lac.* Assez commun; fientes, champignons; Fives.

M. Denticollis. *Beck.* Pas rare; sous les feuilles, dans les fientes; Fives, Armentières, jardins de Lille.

M. Hemipterus. *Ill.* Assez commun; champignons des bois; Phalempin.

PHLÆOBUIM.

P. Clypeatum. *Mull.* Rare; sous les feuilles, au pied des arbres, dans la mousse; Emmerin, Lambersart, fortifications de Lille.

PIESTINI.

PROGNATHA.

P. Quadricornis. *Kirby.* Pas répandu; vit en famille, sous les écorces de peupliers, d'ormes ou de pins, pris en grand nombre, en avril, dans un tas de bûches de peuplier d'Italie; Lambersart.

MICROPEPLINI.

MICROPEPLUS.

M. Porcatus. *Payk.* Commun; sous les feuilles mortes, dans les prairies, les bosquets, pris en avril, dans les fleurs d'un saule; Lambersart.

M. Margaritæ. *Duval.* Rare; sous les feuilles, avec le précédent; Lille (*Cussac*).

M. Staphilinoides. *Marsh.* Très-rare; un exemplaire des environs de Lille (*Cussac*).

PSELAPHIDÆ.

PSELAPHUS.

P. Heisei. *Herbs.* Commun; au pied des arbres, sous les feuilles mortes, en tamisant les débris de roseaux; prairies de la Deûle, fortifications de Lille.

P. Dresdensis. *Herbs.* Pas commun; dans les marais, sous les mousses très-humides; Emmerin.

TYCHUS.

T. Niger. *Payk.* Rare; dans les débris végétaux humides; Fives.

T. Ibericus. *Motsch.* Très-rare; Lille (*Cussac*).

TRICHONYX.

T. Sulcicollis. *Reichenb.* Pas très répandu; pris en assez grand nombre, dans les galeries du *Cossonus ferrugineus*, dans des bûches de peupliers; Wazemmes (*Lethierry*.

T. Markelii. *Aubé.* Très-rare; un seul individu sous un cadavre de musaraigne, Mons-en-Barœul (*Lethierry*).

BATRISUS.

B. Venustus. *Reich.* Très-rare; dans l'intérieur d'un saule creux (*Lethierry*).

B. oculatus. *Aubé.* Très-rare; un seul exemplaire, pris sur un mur exposé au soleil dans un jardin de Lille (*Lethierry*).

BRYAXIS.

B. Sanguinea. *Fab.* Très commun; dans les débris végétaux, au pied des arbres, dans les lieux humides; en tamisant les détritus de roseaux des fossés de la citadelle de Lille.

B. Fossulata. *Reich.* Commun; sous les détritus de végétaux, moins paludicole que le précédent; Quesnoy, Lambersart.

B. Helferi. *Schmidt.* Très-rare; dans les endroits humides des dunes (*Cussac*).

B. Hæmatica. *Reich.* Très-commun; débris végétaux, avec le *B. Fossulata*; Quesnoy, fortifications de Lille.

B. Juncorum. *Leach.* Rare; dans les bois, sous la mousse humide; Phalempin.

B. Impressa. *Panz.* Commun; sous les débris de roseaux des fossés et des mares, c'est le plus paludicole du genre; fortifications de Lille.

BYTHINUS.

B. Puncticollis. *Denny.* Rare; sous les débris végétaux, dans les marais; Emmerin.

B. Nigripennis. *Aubé.* Très-rare; environs de Lille (*Cus-*

sac). Cette espèce n'était pas considérée comme française par les auteurs de la Faune entomologique.

B. Validus. *Aubé.* Très-rare; Lille (*Cussac*); cette espèce, pas plus que la précédente, n'avait été trouvée en France à l'époque de la publication de la Faune entomolagique.

B. Bulbifer. *Reich.* Très-commun; sous les débris marécageux, en fauchant sur les herbes, surtout le soir; fortifications de Lille.

B. Curtisii. *Denny.* Pas rare; se prend à Emmerin, avec le *Puncticollis*; mais un peu plus communément; fortifications de Lille.

B. Securiger. *Reich.* Pas rare; dans les vieux fagots, Fives, Lambersart.

B. Burellii. *Denny.* Très-rare; Lille (*Cussac*).

EUPLECTUS.

E. Signatus. *Reich.* Pas rare; dans les débris végétaux, en tamisant les foins dans les prairies, Lambersart.

E. Sanguineus. *Denny.* Très-commun; dans les débris végétaux de toutes sortes, sous la paille pourrie; fortifications de Lille.

E. Karstenii. *Reich.* Très-rare; dans le terreau des saules creux; Lambersart.

E. Nanus. *Reich.* Rare; intérieur d'un saule creux, Lambersart (*Lethierry*).

E. Ambiguus. *Reich.* Pas commun; sous les écorces, au pied des plantes, dans les dunes, Calais (*Obert*); sous des feuilles humides, en septembre; Verlinghem, fortifications de Lille.

E. Minutissimus. *Aubé.* Très-rare; un seul individu, sous une écorce, Phalempin (*Lethierry*).

E. Bicolor. *Denny.* Très-rare; un seul individu, sous l'écorce d'un saule, Seclin (*Lethierry*).

TRIMIUM.

T. Brevicorne. *Reich.* Très-rare; un seul individu pris en avril sous la mousse d'une souche, Lambersart (*Lethierry*).

SCYDMÆNIDÆ.

CEPHENNIUM.

C. Thoracicum. *Mull.* Pas rare; au pied des arbres, sous la mousse, en tamisant les feuilles sèches; Emmerin, Verlinghem, Lambersart.

EUTHIA.

E. Plicata. *Gyll.* Très-rare; un seul exemplaire, sur un mur au soleil, Lille (*Lethierry*).

E. Scydmænoides. *Steph.* Très-rare; un seul exemplaire, des environs de Lille (*Cussac*).

SCYDMÆNUS

S. Godartti. *Latr.* Très-rare; un seul individu, dans le terreau d'un saule creux (*Lethierry*).

S. Scutellaris. *Mull.* Commun; sous les pierres, au pied des arbres, Quesnoy, Lambersart, fortifications de Lille.

S. Collaris. *Mull.* Très-rare; sous les écorces, sur le tronc d'un peuplier; fortifications de Lille.

S. Exilis. *Er.* Très-rare; un seul individu des environs de Lille (*Cussac*).

S. Pusillus. *Mull.* Très-rare; sous les détritus végétaux, Lille (*Cussac*).

S. Angulatus. *Mull.* Très-rare; Lille (*Cussac*).

S. Rubicundus. *Sch.* Rare; sous la mousse au pied d'un chêne, Verlinghem; Fives, sous des débris végétaux.

S. Sparshallii. *Denny.* Très-rare; sur un mur exposé au soleil, an printemps, Fives (*Lethierry*).

S. Pubicollis. *Mull.* Pas rare; dans de vieux fagots d'un jardin de Lille, en mars; sous la mousse des vieilles souches, Lambersart; au pied d'un chêne en septembre, bois de Verlinghem.

S. Rutilipennis. *Mull.* Pas commun; au bord des fossés dans les marais, au pied des herbes des rives, Emmerin; sous des débris de roseaux, fortifications de Lille.

S. Hirticollis. *Ill.* Assez commun ; sous les débris végétaux, Emmerin, Lambersart, le long d'un mur sur des planches, Quesnoy.

Sub genus EUMICRUS.

S. Tarsatus. *Mull.* Très-commun ; dans les débris végétaux, fortifications de Lille ; trouvé plusieurs fois noyé dans des ornières, Quesnoy.

SILPHALES.

SILPHIDÆ.

ADELOPS.

A. Méridionalis. *Duval.* Très-rare ; dans une cave contenant de la terre de bruyère, à Wazemmes (*Lethierry*) ; dans un amas de feuilles sèches où avait hiverné un hérisson, en mars, dans un jardin de Lille.

CHOLEVA.

C. Angustata. *Fab.* Commun ; sous les feuilles sèches, dans le fumier et autres débris végétaux ; Lambersart, fortifications de Lille.

C. Cisteloïdes. *Frohl.* Plus rare que le précédent ; dans les champignons décomposés ; Quesnoy, Phalempin.

C. Agilis. *Gyll.* Pas rare ; sous les feuilles, les écorces à demi-soulevées au pied des arbres ; Verlinghem, fortifications de Lille.

C. Velox. *Spence.* Rare ; dans les champs, sous les pierres, dans les prairies, sous les feuilles, Lambersart, Fives.

C. Wilkinii. *Spence.* Pas commun ; sous la mousse dans les bois, au pied des arbres, champignons ; Phalempin.

C. Anisotomoides. *Spence.* Pas rare ; sous les détritus de végétaux, dans les herbes, les champignons, quelquefois dans les excréments, Lambersart.

CATOPS.

C. Picipes. *Fab.* Rare ; au pied des arbres, dans le terreau des saules, toujours isolément ; Flers, Lambersart.

C. Nigricans. *Spence.* Très rare; dans les champignons; Calais, Phalempin.

C. Morio. *Fab.* Pas commun, sous les petits cadavres, dans les bosquets, au printemps, Lambersart.

C. Nigrita. *Er.* Rare; avec le précédent, dans les cadavres des petits animaux, Emmerin, débris végétaux des fortifications de Lille.

C. Chrysomeloïdes. *Panz.* Dans les champignons, Phalempin; au pied d'un pin maritime, dunes de Dunkerque.

C. Tristis. *Panz.* Rare; sous les petits cadavres, surtout dans les bois, Phalempin.

C. Watzoni. *Spence.* Commun; dans les cadavres, les champignons, sous les feuilles, Lambersart, Quesnoy, jardins et fortifications de Lille.

C. Fumatus. *Spence.* Pas rare; dans les cadavres, Annappes, Lambersart, Carvin.

C. Sericeus. *Panz.* Commun; dans les cadavres, sous les débris végétaux, au pied des arbres, sous la mousse, fortifications de Lille.

C. Colonoïdes. *Kraatz.* Très-rare; un seul individu des environs de Lille (*Cussac*).

COLON.

C. Calcaratum. *Er.* Très-rare; indiqué de Lille dans la Faune entomologique.

C. Zebei. *Kraatz.* Très-rare; un seul exemplaire, en fauchant au pied d'une haie (*Lethierry*).

C. Brunneum. *Latr.* Très-rare; un exemplaire pris dans un bolet, à Lambersart.

SILPHA.

Sub genus NECRODES.

S. Littoralis. *Linn.* Commun; dans les charognes, sous les chiens morts rejetés par les eaux, dans les ateliers d'équarrissage; observé en grand nombre dans une tête de mouton en putréfaction, la masse de ces insectes remplissait toute la cavité du crâne, Quesnoy.

Sub genus ŒCŒCAMPTA.

S. Thoracica. *Linn.* Commun ; sous les cadavres, surtout dans les bois ou les bosquets ; quelquefois dans les agarics décomposés ; Phalempin, Verlinghem.

S. Quadripunctata. *Linn.* Commun ; dans les bois, au printemps, sur les branches des jeunes taillis, Libercourt ; se trouve aussi dans les champignons, forêt de Raismes.

S. Rugosa. *Linn.* Commun ; sous les cadavres desséchés, surtout dans les bois ; Phalempin.

S. Sinuata. *Fab.* Très-commun ; sous les cadavres en pleine décomposition ; fortifications de Lille.

S. Dispar. *Herbst.* Rare dans l'intérieur ; un individu pris au fond d'un fossé desséché des fortifications de Lille ; plus commun dans les dunes, sous les cadavres, dans les poissons gâtés ; Calais, Dunkerque.

S. Opaca. *Linn.* Commun ; sous les détritus végétaux, sous les pierres, dans les champs ; moins nécrophage que les précédents ; Lambersart, Quesnoy, Valenciennes.

Sub genus SILPHA.

S. Carinata. *Ill.* Très-rare à Lille (*Cussac*) ; forêt de Guines (*Obert*), devient commun dans la Somme, sous les cadavres de taupes.

S. Tristis. *Ill.* Pas rare ; sous les pierres, dans les cadavres ; Quesnoy, fortifications de Lille.

S. Obscura. *Linn.* Très-commun ; dans les sentiers des champs, en été, dévorant les insectes morts, les limaces, les lombrics ; tous les environs de Lille.

Sub genus PHOSPHUGA.

S. Lævigata. *Fab.* Rare à Lille et dans les plaines ; au pied des arbres, sous les pierres, plus commun dans les dunes ; Dunkerque.

S. Atrata. *Linn.* Très-commun ; au pied des arbres, dans les troncs cariés, sous les pierres, les détritus ; le type est rare à Lille. C'est la variété *Pedemontana* qui se rencontre presque exclusivement, les individus noirs se retrouvent dans les bois ; Phalempin.

NECROPHORUS.

N. Germanicus. *Linn.* Pas rare ; sous les cadavres ; Quesnoy, fortifications de Lille , dunes de Calais.

N. Humator. *Fab.* Très-commun ; sous les cadavres de taupes et autres animaux de petite taille ; Quesnoy, fortifications de Lille.

N. Vespillo. *Linn.* Commun ; sous les petits cadavres, quelquefois dans les crottins de chevaux ; Lambersart, Fives, Quesnoy.

N. Vestigator. *Hersch.* Commun, sous les petits cadavres, Quesnoy, Lambersart.

N. Mortuorum. *Fab.* Commun ; surtout dans les bois, dans les champignons ; trouvé en grand nombre dans le cadavre d'un hérisson, Lambersart.

AGYRTES.

A. Bicolor. *Cast.* Très-rare ; un seul individu des environs de Lille (*Cussac*).

A. Castaneus. *Payk.* Pas répandu ; pris plusieurs fois au printemps, noyé dans des mares d'eaux pluviales, aux abords d'une briqueterie, à Esquermes (*Lethierry*) ; un individu pris au vol à Moulins-Lille.

ANISOTOMIDÆ.

HYDNOBIUS.

H. Strigosus. *Schm.* Très-rare ; un seul individu, en fauchant sur des roseaux, à Emmerin (*Lethierry*).

ANISOTOMA.

A. Cinnamomea. *Panz.* Très-rare ; un seul individu, Calais (*Cussac*).

A. Grandis. *Fairm.* Très-rare ; un seul individu des environs de Lille (*Cussac*).

A. Rugosa. *Steph.* Très-rare ; un seul individu pris, dans la terre, sous un excrément desséché ; Fives (*Lethierry*).

A. Picea. *Ill.* Très-rare ; indiqué Calais (*Reiche*) dans la Faune entomologique.

A. Dubia. *Kugel.* Rare; en fauchant sur l'herbe, dans les allées ou les clairières des bois; Phalempin, Emmerin.

A. Pallens. *Sturm.* Très-rare; un seul exemplaire, pris en fauchant (*Lethierry*).

A. Ovalis. *Sch.* Très-rare; bois d'Hollebeke, deux exemplaires en fauchant.

A. Nigrita. *Sch.* Très-rare; Lille (*Cussac*).

A. Calcarata. *Er.* Rare; en fauchant dans un chemin vert, bois de Libercourt; sur les buissons d'Hippophae, dans les dunes de Dunkerque.

A. Badia. *Sturm.* Pas rare; sous les débris végétaux, dans les lieux humides; Emmerin, fortifications de Lille; Libercourt, en fauchant.

A. Parvula. *Sahlb.* Très-rare; un seul individu, en fauchant sur l'herbe, en juin, dans le bois de Libercourt.

CYRTUSA.

C. Subtestacea. *Gyll.* Très-rare; un seul exemplaire, pris en fauchant dans le marais d'Emmerin (*Lethierry*).

COLENIS.

C. Dentipes. *Gyll.* Assez rare; dans les champignons, en automne; Phalempin, Verlinghem, Raismes.

LIODES.

L. Orbicularis. *Herbst.* Très-rare; sur un tronc de saule, bois d'Annappes.

L. Axillaris. *Gyll.* Très-rare; un seul individu des environs de Lille (*Cussac*).

AMPHICYLLIS.

A. Globus. *Fab.* Rare; sous les débris végétaux dans les bois, Libercourt; en fauchant dans une allée herbue du bois de Phalempin.

AGATHIDIUM.

A. Nigripenne. *Fab.* Rare; sous les écorces; pris en assez grand nombre en mars, sous l'écorce d'un orme abattu dans un chantier à Saint-André, forêt de Raismes.

A. Atrum. *Payk.* Rare; sous les débris végétaux, dans les bois ; Emmerin, Libercourt.

A. Pallidum *Gyll.* Très-rare; dans les champignons en automne, bois de Libercourt.

A. Seminulum. *Linn.* Rare; champignons des bois en automne, Libercourt.

A. Lævigatum. *Er.* Assez commun; sous les feuilles dans les parties humides des bois, Emmerin; sous des fagots, Libercourt.

A. Nigrinum. *Sturm.* Très-rare; deux exemplaires en fauchant dans les parties marécageuses du bois d'Hollebeke.

CLAMBIDÆ.

CLAMBUS.

C. Armadillo. *Degeer.* Pas rare; sous les débris de végétaux, les feuilles sèches, dans le bois pourri, sous les fagots, dans les buchers; fortifications de Lille.

COMAZUS.

C. Dubius. *Marsh.* Assez commun; dans les fagots, dans les buchers, sous la paille pourrie; Quesnoy, fortifications de Lille.

TRICHOPTERYGIA.

PTENIDIUM.

P. Punctatum. *Gyll.* Rare; dans le fumier, sous les mousses, en avril; Lambersart.

P. Apicale. *Er.* Très-commun; sous les détritus de toutes sortes, dans les fumiers, les fagots, les bouses; tous les environs de Lille.

P. Pusillum. *Gyll.* Assez rare; sous les détritus, dans les fourmilières; Lille, Phalempin.

PTILIUM.

P. Angustatum. *Er.* Rare; Lille (*Cussac*).

P. Kunzei. *Heer*. Très-commun ; dans les champignons, les crottins, les fumiers ; tous les environs de Lille.

P. Fuscum. *Er*. Très-rare ; un seul exemplaire, dans un champignon avec le précédent, Phalempin (*Lethierry*).

P. Minutissimum. *Web*. Très-rare ; fourmilières du bois de Phalempin (*Cussac*).

P. Cæsum. *Er*. Rare ; Lille (*Cussac*).

PTINELLA.

P. Gracilis. *Gillm*. Très-rare ; sous les écorces ; Lille (*Cussac*).

PTERYX.

P. Suturalis. *Heer*. Rare ; Lille (*Cussac*).

TRICHOPTERYX.

T. Atomaria. *Degeer*. Très-commun ; sous les débris végétaux de toutes sortes, les feuilles, la mousse ; fortifications de Lille.

T. Grandicollis. *Mann*. Pas très-commun ; se prend avec le précédent sous les détritus ; Esquermes, fortifications de Lille.

T. Fascicularis. *Herbs*. Commun ; avec les précédents.

T. Pygmæa. *Er*. Rare ; sous les débris végétaux, les crottins ; Mons-en-Barœul (*Lethierry*).

T. Pumila. *Er*. Très-rare ; Lille (*Cussac*).

T. Sericans. *Heer*. Assez commun ; dans les bouses, les fumiers ; Lambersart, fortifications de Lille.

SCAPHIDILIA.

SCAPHIDIUM.

S. Quadrimaculatum. *Oliv*. Rare ; Calais (*Cussac*).

SCAPHIUM.

S. Immaculatum. *Oliv*. Assez rare ; sous la mousse, Mont Noir, dunes de Calais, Valenciennes.

SCAPHISOMA.

S. Agaricinum. *Oliv.* Commun ; dans les champignons, les troncs d'arbres cariés, les saules creux ; Lambersart, Verlinghem, Phalempin.

S. Boleti. *Panz.* Très-rare ; dans un champignon du bois de Phalempin (*Lethierry*).

HISTERIDÆ.

HISTER.

H. Unicolor. *Linn.* Très-commun ; dans les fumiers, les végétaux décomposés, les cadavres ; tous les environs de Lille.

H. Cadaverinus. *Ent. Heft.* Très-commun ; dans les fumiers, les bouses, les silos de pulpe de betterave, les charognes ; fortifications de Lille.

H. Merdarius. *Ent. Heft.* Très-rare ; fumiers et excréments ; environs de Lille (*Cussac*).

H. Neglectus. *Germ.* Très-rare ; Lille (*Reiche*), Calais (*Cussac*) ; devient commune dans la Somme, dans les bouses et sous les débris végétaux.

H. Ignobilis. *Mars.* Très-rare ; dans les cadavres, bois de Phalempin (*Lethierry*).

H. Carbonarius. *Ent. Heft.* Très-commun ; sous les matières animales ou végétales décomposées, dans les silos de pulpe de betterave ; fortifications de Lille.

H. Ventralis. *Mars.* Très-rare ; un seul exemplaire, Lille (*Cussac*).

H. Purpurascens. *Herbst.* Commun ; sous les débris végétaux, pris en grand nombre sous des tas d'herbes décomposées, à Marquette ; on la trouve souvent errant isolément dans les champs.

H. Nigellatus. *Mars.* Très-rare ; indiqué Lille (*Reiche*) dans la Faune entomologique ; un exemplaire dans un champignon, Phalempin (*Lethierry*) ; Mont-Noir sous la mousse.

H. Stercorarius. *Ent. Heft.* Très-rare ; bouses et fumiers ; Lille (*Cussac*).

H. Quadrinotatus. *Scrib.* Rare; errant dans les champs, Moulins-Lille (*Lethierry*).

H. Bissexstriatus. *Fab.* Rare; un seul exemplaire pris à Calais (*Cussac*).

H. Bimaculatus. *Linn.* Très-commune; dans tous les fumiers; fortifications de Lille.

H. Duodecimstriatus. *Schr.* Commune; dans les bouses; prairies de Lambersart, Quesnoy.

CARCINOPS.

C. Minimus. *Aubé.* Assez commun; dans les dunes, au bord des mares, Calais, Dunkerque.

HETÆRIUS.

H. Sesquicornis. *Preyss.* Rare; sous les pierres habitées par diverses espèces de fourmis, Mont-Noir.

SAPRINUS.

S. Nitidulus. *Payk.* Pas commun dans l'intérieur; sous les cadavres, plus commun sur le littoral dans les excréments, dunes de Dunkerque.

S. Immundus. *Gyll.* Commun; dans les excréments humains, dans les dunes; Calais, Dunkerque.

S. Æneus. *Fab.* Pas rare; dans les excréments, quelquefois sous les végétaux; Lille, Dunkerque.

S. Virescens. *Payk.* Rare; sous les feuilles mortes au printemps, pris un exemplaire en fauchant; Lambersart, Dunkerque.

S. Rufipes. *Payk.* Rare; dans les dunes de Calais sous les excréments; plus commun dans les sables de Boulogne.

S. Quadristriatus. *Ent. Heft.* Rare; dans les excréments humains des dunes; Calais, Dunkerque; indiquée Lille (*Reiche*) dans la Faune entomologique.

S. Sabulosus. *Fairm.* Pas rare; sur la plage, sous les débris rejetés par la mer; Dunkerque.

S. Rugifrons. *Payk.* Très-commun; dans les sables du littoral, excréments humains; Dunkerque, Calais.

S. Metallicus. *Herbst.* Pas commun; comme le précédent, dans les excréments des dunes; Calais, Dunkerque.

S. Apricarius. *Er.* Rare; dunes de Calais (*Cussac*); devient plus commun dans celles de Boulogne.

GNATHONCUS.

G. Rotundatus. *Ill.* Rare; pris en assez grand nombre dans de la terre imbibée de sang, aux abords d'un atelier d'équarrissage, Saint-André (*Lethierry*).

ONTHOPHILUS.

O. Striatus. *Fab.* Très-commun; sous les détritus végétaux, les bouses, les champignons, ou en fauchant sur les plantes basses; Quesnoy, fortifications de Lille.

ACRITUS.

A. Nigricornis. *Ent. Heft.* Pas commun; dans le bois pourri, sous les écorces humides, dans les fumiers; Lille, Quesnoy.

PHALACRIDÆ.

PHALACRUS.

P. Corruscus. *Payk.* Commun; en fauchant sur les fleurs, sous la mousse des écorces; tous les environs de Lille.

P. Caricis. *Sturm.* Très-rare; en fauchant dans les fossés de la citadelle (*Lethierry*).

OLIBRUS.

O. Corticalis. *Sch.* Pas commun; sous les pierres, sous la mousse et les écorces, pris quelquefois en fauchant; Quesnoy, Lille.

O. Æneus. *Ill.* Très-commun; sur les fleurs, surtout celles des camomilles; fortifications de Lille.

O. Affinis. *Sturm.* Commun; sur les fleurs, surtout dans les lieux secs et arides; Ostricourt.

O. Millefolii. *Payk.* Assez rare; sur les fleurs, surtout sur les Achillées; fortifications de Lille.

O. Pygmæus. *Sturm.* Rare; sur les fleurs; fortifications de Lille.

O. Geminus. *Hl.* Très-commun; sur la plupart des plantes, hiverne sous les écorces, dans les crevasses des murs, tous les jardins et environs de Lille.

O. Piceus. *Er.* Très-commun; sur les plantes, avec le précédent.

O. Oblongus. *Er.* Commun; sur les fleurs, et en fauchant sur la plupart des plantes; Lille, Dunkerque.

NITIDULARIÆ.

BRACHYPTERINÆ.

CERCUS.

C. Pedicularius. *Linn.* Commun; sur les plantes, surtout dans les marais, en fauchant sur les fleurs des prés; fortifications de Lille.

C. Rufilabris. *Latr.* Commun; avec le précédent, dans les lieux marécageux; fortifications de Lille.

BRACHYPTERUS.

B. Gravidus. *Ill.* Rare; sur les plantes des prairies; fortifications de Lille.

B. Cinereus. *Heer.* Rare; en fauchant sur les herbes dans les prairies, les allées des bois; Libercourt, fortifications de Lille.

B. Pubescens. *Er.* Très-commun; sur les orties, partout et pendant tout l'été.

B. Urticæ. *Fab.* Très-commun; partout où croissent les orties.

NITIDULINÆ.

EPURÆA.

E. Decemguttata. *Fab.* Rare; dans les plaies des chênes et des peupliers; bois de Phalempin.

E. Æstiva. *Linn.* Très-commune; sur les fleurs, surtout sur l'aubépine; Quesnoy, Fives.

E. Melina. *Er.* Rare; quelques exemplaires des environs de Lille (*Cussac*).

E. Obsoleta. *Fab.* Commune; dans les plaies des arbres, dans les champignons, se prend aussi sur les fleurs, avec la *Florea*; fortifications et jardins de Lille.

E. Pusilla. *Ill.* Rare; sur les fleurs; fortifications de Lille.

E. Pygmæa. *Ill.* Rare; sur les fleurs de saule, bois de La Douve, Lambersart.

E. Florea. *Er.* Commune; sur la plupart des fleurs; fortifications de Lille.

E. Melanocephala. *Marsh.* Très-rare; un exemplaire pris en fauchant dans la forêt de Raismes (*Lethierry*).

E. Limbata. *Fab.* Commune; dans les champignons, où elle vit en nombreuses sociétés; Verlinghem, Clairmarais.

NITIDULA.

N. Bipustulata. *Fab.* Assez rare; dans les cadavres; fortifications de Lille.

N. Obscura. *Fab.* Pas commune; dans les cadavres, sous les écorces, se prend quelquefois dans les prés en fauchant; Quesnoy, Lambersart.

N. Quadripustulata. *Fab.* Très-rare; un individu pris en fauchant dans les fortifications de Lille, un autre dans une prairie à Quesnoy.

SORONIA.

S. Punctatissima. *Ill.* Rare; dans les plaies d'arbres, dans les agarics, sous les écorces; Esquermes, Flers.

S. Grisea. *Linn.* Commune; surtout au printemps et en automne, sous les écorces, dans les caries des arbres; Lambersart, fortifications de Lille.

OMOSITA.

O. Colon. *Linn.* Assez commun; dans les cadavres, les plaies des arbres, sous les écorces; Lambersart, Quesnoy.

O. Discoidea. *Fab.* Plus commun que le précédent ; dans les petits cadavres desséchés, et dans la plupart des matières animales décomposées ; jardins et fortifications de Lille.

PRIA.

P. Dulcamaræ. *Ill.* Commun ; partout ou croît le *Solanum dulcamara* ; Esquermes, Quesnoy, Calais.

MELIGETHES.

M. Rufipes. *Gyll.* Pas rare ; sur les fleurs, surtout dans les bois ; Phalempin, Clairmarais.

M. Æneus. *Fab.* Très-commune ; sur la plupart des fleurs, surtout sur les crucifères, excessivement abondante sur certains champs de colza en fleur ; hiverne sous les écorces et la mousse des troncs d'arbres.

M. Viridescens. *Fab.* Trés-commune ; sur les fleurs, avec la précédente.

M. Corvinus. *Er.* Rare ; sur les fleurs ; Esquermes.

M. Symphiti. *Heer.* Très-commune ; sur le *Symphitum officinale*, partout où croît cette plante ; fortifications de Lille

M. Hœmorrhoidalis. *Heer.* Commune ; sur le *Lamium Album* ; Emmerin, fortifications de Lille.

M. Viduatus. *Sturm.* Rare ; sur les labiées ; Phalempin.

M. Pedicularius. *Gyll.* Assez commune, sur les fleurs, dans les prairies à la lisière des bois ; pris en grand nombre sur les fleurs de la *Primula officinalis* ; Lambersart.

M. Ovatus. *Sturm.* Rare ; dans les bois, sur les labiées ; Libercourt.

M. Picipes. *Sturm.* Pas rare ; en automne sur les chicoracées, Ronchin.

M. Exilis. *Sturm.* Commune ; sur les fleurs, dans les clairières des bois, Libercourt.

M. Morosa. *Er.* Très-rare ; Lille (*Cussac*).

POCADIUS.

P. Ferrugineus. *Fab.* Pas rare ; dans les plaies des arbres, Phalempin.

CYCHRAMINÆ.

CYCHRAMUS.

C. Fungicola. *Heer.* Assez rare; dans les champignons, quelquefois sur les fleurs; allées et clairières des bois de Libercourt et de Phalempin.

C. Luteus. *Fab.* Commun; sur les fleurs, surtout sur les Ombellifères; Phalempin, Raisme, Clairmarais.

CYBOCEPHALINÆ.

CYBOCEPHALUS.

C. Exiguus. *Sahlb.* Très-rare; un seul individu des environs de Lille (*Cussac*).

IPINÆ

CRYPTARCHA.

C. Strigata. *Fab.* Assez rare; dans les plaies cariées des chênes ou des peupliers, Phalempin; dans une prune creusée par les guêpes, Renescure.

C. Imperialis. *Fab.* Rare; dans les plaies des arbres, Phalempin.

IPS.

I. Quadriguttatus. *Fab.* Pas rare; dans les plaies des saules, sous les écorces où la sève fermente; pris plusieurs individus sous l'écorce d'un peuplier abattu; au fond d'un silo de pulpe de betteraves, Lambersart.

I. Quadripunctata. *Herbs.* Pas rare; sous les écorces, Phalempin; dans un peuplier creux, Lambersart.

I. Quadripustulata. *Fab.* Rare; Lille (*Cussac*).

RHIZOPHAGINÆ.

RHIZOPHAGUS.

R. Ferrugineus. *Panz.* Pas rare; dans les cadavres; fortifications de Lille; sous des mottes de terre dans le cimetière

d'Esquermes; pris abondamment dans un silo de pulpe de betteraves, Lambersart.

R. Perforatus. *Er.* sous les écorces des arbres abattus, dans les chantiers ; St.-André.

R. Parallelocollis. *Gyll.* Commun ; sous les écorces, sous les planches ayant longtemps séjourné contre terre, dans des fruits gâtés ; fortifications et tous les environs de Lille.

R. Bipustulatus. *Fab.* Rare ; sous l'écorce d'un chêne abattu dans un chantier, en février, Wazemmes ; Raisme.

R. Politus. *Hellw.* Très-commun ; sous les écorces des ormes abattus, dans les chantiers, St.-André, Wazemmes ; dans une plaie d'orme, Lambersart.

TROGOSITIDÆ.

TROGOSITA.

T. Mauritanica. *Linn.* Rare ; dans la farine ; un exemplaire trouvé dans du pain, Lille.

COLYDIADÆ.

SINCHITINI.

S. Clavicorne. *Linn*, Rare ; dans un excrément desséché, dunes de Calais.

COLYDINI.

AGLENUS.

A. Brunneus. *Gyll.* Pas répandu ; dans le bois pourri, pris en abondance dans un bahut vermoulu, Lille (*Lethierry*).

CERYLINI.

CERYLON.

C. Histeroïdes. *Fab.* Très-rare ; un exemplaire pris dans le tronc creux d'un saule, en mars, Lomme.

CUCUJIDÆ.

BRONTES.

B. Planatus. *Linn.* Pas très-répandu ; dans les chantiers sous les écorces, en petites familles ; chantiers de St.-André, sous les écorces d'ormes, en mars.

SILVANINI.

LÆMOPHLOEUS

L. Duplicatus. *Waltl.* Rare ; dans les chantiers, sous les écorces de chênes abattus, St.-André.

L. Ferrugineus. *Steph.* Rare ; dans les boulangeries, trouvé plusieurs fois sur le pain, Lille.

SILVANUS.

S. Frumentarius. *Fab.* Pas rare ; dans les bûchers, sous l'écorce des arbres ; dans les maisons, sur les boiseries, Lille.

S. Unidendatus. *Fab.* Pas rare, sous les écorces des arbres debout ou abattus, ormes ou peupliers ; St.-André, Lambersart.

S. Similis. *Er.* Très-commun ; sous les débris vegétaux, sous les feuilles, au pied des arbres ; fortifications de Lille.

MONOTOMINI.

MONOTOMA.

M. Picipes. *Payk.* Très-commun ; sous les détritus végétaux, le long des murs des caves au fumier, quelquefois dans les maisons ; Lille, Quesnoy.

M. Conicicollis. *Aubé.* Rare ; Lille (*Cussac*).

M. Augusticollis. *Gyll.* Rare ; Lille (*Cussac*).

M. Brevicollis. *Aubé.* Très-commun ; dans les débris végétaux, Fives, Quesnoy.

M. Quadrifoveolata. *Aubé.* Rare ; dans les détritus de végétaux, Lille (*Cussac*).

M. Quadricollis. *Aubé.* Commun ; dans les débris végé taux, les fumiers, avec le *Picipes.*

M. Longicollis. *Gyll.* Rare ; sous les fagots ; prise au vol près d'un mont de fumier, Wazemmes (*Lethierry*).

CRYPTOPHAGIDÆ.

ANTHEROPHAGUS.

A. Nigricornis. *Fab.* Pas rare ; sur les fleurs, dans les jardins, sur les roses trémières ; se prend aussi en fauchant sur les herbes ; Phalempin, fortifications de Lille.

A. Pallens. *Oliv.* Plus rare que le précédent ; sur les fleurs, bois de Phalempin, Annappes.

CRYPTOPHAGUS.

C. Lycoperdi. *Fab.* Commun ; dans les champignons ; bois de Libercourt.

C. Scanicus. *Linn.* Très-commun ; sous les débris végétaux, les feuilles sèches, les mousses, en fauchant sur les herbes ; tous les environs de Lille.

C. Acutangulus. *Gyll.* Rare ; sous les débris végétaux, Lambersart, Fives.

C. Cellaris. *Scop.* Très-commun ; dans les caves, sur les tonneaux, dans les appartements ; Lille, Quesnoy, Wazemmes.

C. Dentatus. *Herbst.* Pas rare ; dans les caves, où elle attaque les bouchons des bouteilles, dans les maisons ; Lille.

C. Bicolor. *Sturm.* Rare ; sous les débris végétaux, Lambersart ; dans de vieux fagots, Lille.

C. Subdepressus. *Gyll.* Rare ; sur des aubépines en fleur ; Lambersart.

C. Vini. *Panz.* Rare ; avec la *Cellaris*, dans les caves ; plusieurs exemplaires sur un tonneau, dans une cave de Lille.

C. Fumatus. *Gyll.* Très-rare ; un seul exemplaire sous une écorce, Renescure.

PARAMECOSOMA.

P. Abietis. *Payk.* Rare ; environs de Lille (*Cussac*).

ATOMARIA.

A. Fimetarii. *Herbst.* Rare ; dans la mousse tapissant un tronc d'arbre en avril, Lambersart ; quelques individus en fauchant sur des roseaux en septembre, fortifications de Lille.

A. Nana. *Er.* Commun ; sous les feuilles sèches, les débris végétaux, au pied des arbres, en mars ; Lambersart, fortifications de Lille.

A. Umbrina. *Gyll.* Commun ; sous les détritus, avec le précédent ; fortifications de Lille.

A. Linearis. *Steph.* Commun ; sous les détritus ; sous les mottes de terre, dans les champs de betteraves, quelquefois en nombre prodigieux ; Quesnoy, Wambrechies.

A. Mesomelas. *Herbst.* Commun ; sous les écorces, au pied des arbres, en fauchant sur les plantes basses, surtout sur les orties ; Lambersart, fortifications de Lille.

A. Gutta. *Steph.* Rare ; sous les feuilles sèches, au pied des arbres, Lambersart.

A. Nigripennis. *Payk.* Commun ; sous les détritus, les feuilles, la mousse, au pied des arbres, Lambersart, fortifications de Lille.

A. Fuscata. *Sch.* Très-commun, sous les détritus, la mousse, les feuilles, tous les environs de Lille, Calais.

A. Atricapilla. *Steph.* Rare à Lille (*Cussac*) ; assez commun dans les dunes, au pied des plantes basses, en mars ; Dunkerque.

A. Rufa. *Heer.* Commun ; au bord des fossés, sous les détritus, Lambersart.

A. Pusilla. *Payk.* Commun ; sous les détritus, avec la plupart de ses congénères ; environs de Lille.

A. Analis. *Er.* Rare ; Lille (*Cussac*).

A. Ruficornis. *Marsh.* Très-commun ; sous les feuilles, les mousses, les débris végétaux ; tous les environs de Lille.

A. Versicolor. *Er.* Rare ; environs de Lille (*Cussac*).

EPHISTEMUS.

E. Dimidiatus. *Steph.* Très-commun ; dans les détritus végétaux, sous la mousse, la paille ; fortifications de Lille.

E. Globosus. *Waltl.* Rare ; Lille (*Cussac*).

LATHRIDIADÆ.

LANGELANDIA.

L. Anophthalma. *Aubé.* Pris au nombre d'une cinquantaine d'individus dans l'intérieur du tronc carié d'un *Robinia pseudoacacia*, en décembre, dans un jardin de Lille.

ANOMMATUS.

A. Duodecimstriatus. *Mull.* Pas rare ; appliqué à la surface inférieure de morceaux de bois qui avaient séjourné sur le sol, dans un jardin de Lille.

HOLOPARAMECUS.

H. Caularum. *Aube.* Très-rare ; un seul exemplaire sur le tronc d'un chêne, à Libercourt (*Lethierry*).

LATHRIDIUS.

L. Lardarius. *Deg.* Rare ; Lille (*Cussac*), Calais (*Obert*).

L. Augusticollis. *Humm.* Commun ; dans les fagots, sous les écorces, dans le terreau des saules creux, Lambersart, Quesnoy.

L. Exilis. *Mann.* Pas rare ; en secouant les fagots ; Lambersart.

L. Transversus. *Oliv.* Commun ; à terre, sous les feuilles, au pied des plantes basses ; Lambersart, fortifications de Lille.

L. Cordaticollis. *Aubé.* Très-rare ; un seul exemplaire, Lille (*Cussac*).

L. Minutus. *Linn.* Très-commun, sous les débris végétaux, les écorces, dans les fagots, dans les caves, où il attaque les bouchons des bouteilles ; Lille et tous les environs.

L. Tantillus. *Mann.* Assez rare ; dans le bois pourri, les bûchers, les maisons ; Lille.

L. Nodifer. *Westw.* Rare ; sur les haies sèches, sur le le tronc des arbres, en battant les fagots ; Fives, Lambersart, Dunkerque.

CORTICARIA,

C. Pubescens. *Ill.* Commune ; dans les fagots, dans les bûchers ; Lille, Quesnoy.

C. Crenulata. *Gyll.* Rare ; quelques individus en battant des fagots dans un jardin de Lille.

C. Denticulata. *Gyll.* Très-rare ; un seul individu des environs de Lille (*Cussac*).

C. Serrata. *Payk.* Très-rare ; Lille (*Cussac*).

C. Linearl. *Payk.* Pas rare ; sur les troncs des pins, entre l'écorce et l'aubier ; Libercourt.

C. Elongata. *Humm.* Rare ; en fauchant sur des buissons d'orme, talus du chemin de fer, à Fives.

C. Gibbosa. *Herbst.* Très-commune ; sous les débris végétaux, les feuilles, dans les fagots ; tous les environs de Lille

C. Transversalis. *Gyll.* Commune ; surtout dans les fagots ; Lille, Calais.

C. Fuscula. *Humm.* Commune ; sous les débris végétaux, les feuilles, les mousses, au pied des arbres ; Lambersart, fortifications de Lille.

C. Similata. *Gyll.* Commune ; se prend avec la *Gibbosa* ; Lille et les environs.

MYCETOPHAGIDÆ.

MYCETOPHAGUS.

M. Quadripustulatus. *Liun.* Très-commun ; dans les champignons, surtout dans ceux qui croissent sur le tronc des arbres ; Lambersart, Annappes, Renescure.

M. Piceus. *Fab.* Rare ; même habitat que le précédent ; Clairmarais.

M. Populi. *Fab.* Très-rare ; un seul exemplaire pris dans un peuplier creux ; Lambersart.

M. Quadriguttatus. *Mull.* Commun ; dans les champignons des arbres ; dans les troncs cariés ; Lambersart.

TYPHŒA.

T. Fumata. *Linn.* Pas rare ; sous les mousses, les détritus, prise en grand nombre dans un jardin à Fives (*Lethierry*).

DERMESTIDÆ.

DERMESTES.

D. Frischii. *Kug.* Commun; dans les cadavres; fortifications de Lille.

D. Murinus. *Linn.* Assez rare; dans les cadavres; Lambersart, Fives, fortifications de Lille.

D. Mustelinus. *Er.* Commun; dans les cadavres, les magasins de peaux; Lille.

D. Laniarius. *Ill.* Très-rare aux environs de Lille; dans les cadavres; plus commun dans les dunes du littoral; Dunkerque.

D. Lardarius. *Linn.* Commun; dans les maisons, les magasins de peaux, les collections d'histoire naturelle; trouvé dans un carton de coléoptères; Lille, Quesnoy.

ATTAGENUS.

A. Pellio. *Linn.* Très-commun; sur les fleurs; éclot dans les maisons et meurt en grand nombre sur les châssis des fenêtres.

MEGATOMA.

M. Undata. *Linn.* Très-rare; un seul individu trouvé mort dans le tronc d'un saule creux; fortifications de Lille.

TIRESIAS.

T. Serra. *Fab.* Très-rare; un exemplaire obtenu d'éclosion d'une larve, trouvée en avril sous l'écorce d'un platane à Lambersart; pris plusieurs autres larves sous l'écorce d'un orme aux abords d'une plaie, à Renescure; d'autres dans un tronc de pommier, à Quesnoy.

ANTHRENUS.

A. Scrophulariæ. *Linn.* Rare; sur les fleurs, Clairmarais; dans un appartement, Renescure.

A. Pimpinellæ. *Fab.* Pas commun; sur les fleurs; Saint-Omer, Ostricourt; devient très-commun dans la Somme sur les fleurs du *Chrysanthemum leucanthemum.*

A. Varius. *Fab.* Très-commun; dans les jardins, sur toutes sortes de fleurs; éclot dans les appartements dans les boîtes de collections et meurt sur les châssis des fenêtres.

A. Claviger. *Er.* Très-commun; sur les fleurs, ou en fauchant sur les plantes basses; observé en nombre immense sur des fleurs de Spirées dans un jardin de Lille.

BYRRHIDÆ.

NOSODENDRON.

N. Fasciculare. *Oliv.* Pas rare; dans les plaies des arbres; ormes, marronniers; Esquermes, Annappes, Lambersart.

SYNCALYPTA.

S. Setigera. *Ill.* Rare; dans la terre humide, le long des murs, au printemps; fortifications de Lille.

S. Spinosa. *Rossi.* Rare; avec le précédent; fortifications de Lille.

BYRRHUS.

B. Pilula. *Linn.* Commun; dans la mousse sous les pierres, dans l'herbe, quelquefois en fauchant sur les plantes basses; fortifications de Lille.

B. Fasciatus. *Fab.* Pas rare; sous la mousse, dans les bois; Libercourt; sous une pierre le long d'un chemin, Quesnoy.

B. Dorsalis. *Fab.* Rare; sous la mousse; bois de Libercourt.

CYTILLUS.

C. Varius. *Fab.* Commun; sous les pierres, sous les détritus, dans la mousse du tronc des arbres; Lambersart, fortifications de Lille.

MORYCHUS.

M. Æneus. *Fab.* Pas rare; sous les pierres, dans les dunes, Calais.

SIMPLOCARIA.

S. Semistriata. *Fab* Pas rare; sous la mousse, au pied des arbres, sous les pierres; Esquermes, Lambersart.

LIMMICHUS.

L. Sericeus. *Dufts.* Commun; au bord des fossés et des mares, vit en société dans des trous creusés dans la terre ou le sable humide; Esquermes, dunes de Dunkerque et de Calais.

GEORYSSIDÆ.

GEORYSSUS.

G. Pygmæus. *Fab.* Pas commun aux environs de Lille, au bord des fossés des fortifications; plus commun dans le sable humide des dunes, Dunkerque.

G. Læsicollis. *Germ.* Rare; dunes de Dunkerque.

PARNIDÆ.

PARNUS.

P. Prolifericornis. *Fab.* Très-commun; dans les eaux stagnantes, sur la vase ou sur les plantes aquatiques; vit accroché aux pierres ou aux morceaux de bois, quelquefois en nombreuses familles; tous les environs de Lille.

P. Luridus. *Er.* Rare; dans les mares des dunes; Dunkerque.

P. Viennensis. *Heer.* Très-rare; deux exemplaires des environs de Lille.

P. Auriculatus. *Ill.* Rare; avec le *Prolifericornis*; Lille, Quesnoy.

P. Nitidulus. *Heer.* Pas rare; au bord des fossés de la citadelle.

LIMNIUS.

L. Tuberculatus. *Mull.* Commun; dans la Deûle et dans la Lys; accroché aux plantes aquatiques; Quesnoy, Erquinghem.

ELMIS.

E. Æneus. *Mull.* Rare ; dans les eaux courantes, accroché aux plantes submergées ; Quesnoy.

HETEROCERIDÆ.

H. Marginatus. *Fab.* Commun ; au bord des mares, sur la vase ; Lille, Quesnoy ; dans le sable humide des dunes, Calais.

H. Obsoletus. *Curtis.* Pas rare ; dans la vase des mares saumâtres ; dunes de Calais.

H. Lævigatus. *Panz.* Pas rare ; au bord des mares et des fossés, dans les terrains argileux, Lille ; dans les dunes avec le précédent ; Calais.

H. Fusculus. *Kiesw.* Rare ; au bord des mares d'eaux pluviales ; Marcq (*Lethierry*).

LUCANIDÆ.

PLATYCERUS.

P. Caraboides. *Linn.* Rare ; un individu pris à terre au bord d'un chemin, Quesnoy ; forêt de Raisme (*Marmottan*), bois d'Hollebeke.

SINODENDRON.

S. Cylindricum. *Linn.* Rare ; plusieurs individus dans le tronc d'un frêne abattu, Saint-André (*Lethierry*) ; d'autres dans un pommier mort à Quesnoy ; Valenciennes.

SCARABÆIDÆ.

COPRINI.

COPRIS.

C. Lunaris. *Linn.* Commun ; dans les bouses des dunes ; Dunkerque.

ONTHOPHAGUS.

O. Taurus. *Linn.* Rare ; Valenciennes (*Marmottan*) ; devient commun dans les bouses des dunes du Boulonnais.

O. Cœnobita. *Herbst.* Assez commun ; bouses, excréments, champignons ; Phalempin, Saint-Omer, Calais.

O. Fracticornis. *Fab.* Rare dans l'intérieur ; Phalempin, Valenciennes ; commun dans les excréments à Dunkerque, Calais.

O. Nuchicornis. *Linn.* Très-commun ; dans les excréments, dunes de Calais, Dunkerque ; Valenciennes *(Marmottan).*

APHODIINI.

APHODIUS.

Sub genus COLOBOPTERUS.

A. Erraticus. *Linn.* Commun ; dans les bouses, les excréments humains. Lambersart, fortifications de Lille.

Sub genus EUPLEURUS.

A. Subterraneus. *Linn.* Commun ; dans les excréments, au printemps, sur les côtes, Dunkerque.

Sub genus TEUCHESTES.

A. Fossor. *Linn.* Très-commun ; dans les bouses ; la variété *Sylvaticus*, se prend avec le type, mais plus rarement ; tous les pâturages.

Sub genus OTOPHORUS.

A. Hæmorrhoidalis. *Linn.* Commun ; dans les bouses, les excréments, les fumiers ; Lambersart, Quesnoy, fortifications de Lille.

Sub genus APHODIUS.

A. Scybalarius. *Fab.* Commun ; dans les bouses des dunes ; Calais, Dunkerque.

A. Fœtens. *Fab.* Rare dans l'intérieur ; Saint-Omer ; commun sur les côtes, dans les matières stercoraires, Dunkerque.

A. Fimetarius. *Linn.* Très-commun ; dès le premier printemps, dans les bouses, les fumiers et les matières végétales en décomposition.

A. Ater. *Deg.* Rare ; Lille *(Lethierry).*

A. Granarius. *Linn.* Commun ; dans la plupart des matières stercoraires. Tous les environs de Lille.

A. Sordidus. *Fab.* Commun ; dans les fientes, les crottins de moutons ou de chevaux, préfère les endroits secs ; Fives, Lambersart, Calais.

A. Rufescens. *Fab.* Commun ; avec le précédent dont il n'est probablement qu'une variété.

A. Nitidulus. *Fab.* Pas rare ; surtout dans les crottins de moutons ; Quesnoy, Mont-Noir, Calais.

A. Immundus. *Creutz.* Rare, dans les bouses des dunes, Dunkerque.

A. Bimaculatus. *Fab.* Rare ; dans les dunes, bouses, cadavres : on ne prend que la variété noire dans le Nord ; Calais, Dunkerque.

A. Plagiatus. *Linn.* Rare ; dans les dunes, au bord des mares salées. Calais.

A. Sticticus. *Panz.* Rare ; Lille (*Cussac*).

A. Tessulatus. *Payk.* Pas commun ; dans les fumiers, les bouses, les feuilles décomposées, en compagnie du *Prodromus* ; Saint-André, Quesnoy.

A. Inquinatus. *Fab.* Commun ; au printemps, dans les dunes, bouses, excréments humains ; Dunkerque.

A. Porcus. *Fab.* Rare ; Lille (*Cussac*).

A. Scrofa. *Fab.* Rare ; dans les excréments humains ; Fives, Quesnoy.

A. Tristis. *Panz.* Assez rare ; dans les bouses des dunes ; Dunkerque.

A. Pusillus. *Herbst.* Commun ; dans les fumiers et la plupart des matières stercoraires, au printemps ; trouvé noyé en grand nombre dans les ornières d'un chemin ; Marquette.

A. Merdarius. *Fab.* Pas très-commun ; dans les crottins de chevaux ou de moutons ; Lambersart, Quesnoy ; fortifications de Lille.

Sub genus MELINOPTERUS.

A. Prodromus. *Brahm.* Très-commun ; surtout au printemps et à l'automne ; dans toutes les matières stercoraires ; se noie en grand nombre dans les mares avoisinant les fumiers.

A. Consputus. *Creutz.* Rare ; Lille (*Cussac*) ; Calais, (*Lethierry*).

A. Contaminatus. *Herbst.* Rare; dans les bouses; Ronchin.

A. Affinis. *Panz.* Pas rare ; dans les fientes et les bouses, souvent en nombreuses familles ; Esquermes, Renescure.

A. Obliteratus. *Panz.* Très-commun ; au Mont-Noir, dans les excréments humains.

Sub genus ACROSSUS.

A. Rufipes. *Linn.* Très-commun ; dans les bouses ; Lambersart, Esquermes, Phalempin.

A. Luridus. *Payk.* Rare ; dans les excréments humains, les bouses, les crottins de chevaux ; la variété noire se prend avec le type ; Lomme, Dunkerque.

A. Depressus. *Kug.* Rare ; dans les bouses, bois de Phalempin (*Lethierry*).

A. Pecari. *Fab.* Très-rare ; un seul exemplaire pris dans une bouse à Renescure.

Sub genus HEPTAULACUS.

A. Sus. *Fab.* Commun ; dans les excréments humains des dunes, toujours en nombreuses familles ; Dunkerque, Calais.

Sub genus OXYOMUS.

A. Porcatus. *Fab.* Commun ; se prend presque toujours au vol, dans les champs, les prairies, les chemins ; Haubourdin, Lambersart.

RHYSSEMUS.

R. Germanus. *Linn.* Très-rare ; erre sur les chemins ou le long des murs ; Lille (*Cussac*).

PSAMMODIUS.

P. Sulcicollis. *Ill.* Rare ; errant sur le sable dans les dunes, Dunkerque.

ÆGIALIA.

Æ. Arenaria. *Fab.* Très-commun ; dans les dunes ; paraît surtout en grand nombre lorsque le vent soulève le sable fin et sec dans lequel il vit enterré; Calais, Dunkerque ; la variété *Globosa* se prend avec le type.

GEOTRUPIDÆ.

ODONTOEUS.

O. Mobilicornis. *Fab.* Rare ; Douai (*Marmottan*).

GEOTRUPES.

Sub genus CERATOPHYUS.

G. Typhœus. *Linn.* Rare ; Valenciennes (*Marmottan*).

Sub genus GEOTRUPES.

G. Stercorarius. *Linn.* Très-commun ; sous les bouses, les crottins de chevaux, les excréments humains, surtout sur les sentiers et les routes ; vole le soir jusque dans l'intérieur de la ville de Lille.

G. Mutator. *Marsh.* Rare; dans les fientes et les bouses. Quesnoy, Loos.

G. Hypocrita. *Ill.* Pas rare ; dans les dunes, sous les bouses. Dunkerque.

G. Silvaticus. *Panz.* Commun; dans les bois, dans les bouses, les champignons ou errant sur les chemins ; Phalempin, Libercourt.

G. Vernalis. *Linn.* Pas commun aux environs de Lille, dans les bouses ; très-répandu dans les terrains sablonneux du littoral ; Dunkerque.

TROGIDÆ.

TROX.

T. Sabulosus. *Linn.* Rare ; sous les cadavres de petite taille, bois de Phalempin.

MELOLONTHIDÆ.

HOPLIA.

H. Philanthus. *Sulz.* Pas commun; sur les feuilles du saule marceau, fortifications de Lille; sur celles du coudrier, Clairmarais.

SERICA.

S. Holosericea. *Scop.* Très-rare; un seul individu de Calais (*Cussac*).

S. Brunnea. *Linn.* Rare; se trouve errant à terre, ou en fauchant sur les arbustes, ou embarrassé dans les toiles d'araignées; Emmerin, Phalempin.

MELOLONTHA.

M. Vulgaris. *Fab.* Très-commun; surtout certaines années, dans les bois, les haies, les jardins.

M. Albida. *Lap.* Rare; dunes de Dunkerque, Mont-Moir (*Cussac*).

POLYPHYLLA.

P. Fullo. *Linn.* Commun dans les dunes, en juillet, août et septembre; se prend pendant le jour à terre, dans les herbes, sur le toit des huttes de douaniers, vole le soir; Dunkerque

RHIZOTROGUS.

R. Solstitialis. *Linn.* Pas rare; vers la fin de juillet, dans les fortifications de Lille, vole le soir.

R. Rufescens. *Latr.* Rare; dunes du littoral en juillet, vole au-dessus des herbes le soir, Calais.

RHUTELIDÆ,

PHYLLOPERTHA.

P. Horticola. *Linn.* Très-commune; dans les bois, les jardins, les bosquets, sur les feuilles ou dans les fleurs; Verlinghem, Quesnoy, Phalempin, Dunkerque.

ANOMALA.

A. Frischii. *Fab.* Très-commune; sur le sable, dans les dunes, en juillet et août; Dunkerque.

DYNASTIDÆ.

ORYCTES.

O. Nasicornis. *Linn.* Pas rare ; dans le tan des serres, chez les jardiniers ; environs de Lille.

CETONINI.

OXYTHYREA.

O. Stictica. *Linn.* Très-commune ; en juillet et août, dans les jardins, les bosquets, sur la plupart des fleurs ; tous les environs de Lille.

CETONIA.

C. Aurata. *Linn.* Très-commune ; dans les jardins, sur les fleurs, surtout sur les ombelles du sureau ; tous les environs de Lille.

GNORIMUS.

G. Nobilis. *Linn.* Assez commun ; sur les ombellifères, dans les jardins, les bosquets ; Lille, Quesnoy, Fives.

TRICHIUS.

T. Abdominalis. *Menetr.* Commun ; avec les deux espèces précédentes sur les ombellifères, fortifications et jardins de Lille.

VALGUS.

V. Hemipterus. *Linn.* Commun ; sur les fleurs ou en fauchant sur les plantes, souvent à terre errant sur les chemins ; fortifications de Lille.

BUPRESTIDÆ.

ANCYLOCHIRA

A. Flavomaculata. *Fab.* Très-rare ; un seul exemplaire, dans un appartement, à Valenciennes. (*Marmottan*).

ANTHAXIA.

A. Nitidula. *Linn.* Très-rare ; un seul exemplaire, pris sur une fleur d'églantier dans le bois d'Ostricourt (*Lethierry*).

SPHENOPTERA.

S. Lineata. *Fab.* Très-rare; un exemplaire, pris à Calais (*Cussac*).

AGRILUS.

A. Biguttatus. *Fab.* Rare; forêt de Raisme (*Marmottan*).

A. Tenuis. *Ratz.* Rare; forêt de Raisme (*Marmottan*).

A. Angustulus. *Ill.* Rare; bois d'Ostricourt, sur les taillis de chênes, en juin.

A. Cœruleus. *Rossi.* Pas rare; sur les chênes, bois de Phalempin, forêt de Raisme. En 1853, cette espèce se montra en si grand nombre qu'elle occasionna des dégats dans les taillis de chêne de la forêt de Phalempin.

A. Viridis. *Linn.* Rare; sur les saules, fortifications de Lille, forêt de Raisme.

A. Betuleti. *Ratz.* Rare; forêt de Raisme (*Marmottan*).

APHANISTICUS.

A. Emarginatus. *Fab.* Rare; en fauchant sur les plantes basses; Calais, bois d'Hollebeke.

A. Pusillus. *Oliv.* Rare; sous les pierres, en mai, dans les dunes de Calais.

TRACHYS.

T. Minutus. *Linn.* Commun; dans les bois, sur les taillis de saules ou de coudriers; Phalempin, Verlinghem.

T. Troglodytes. *Sch.* Très-rare; quelques exemplaires pris en fauchant, en mai, dans les fortifications de Lille (*Lethierry*).

EUCNEMIDÆ.

THROSCINI.

THROSCUS.

T. Dermestoïdes. *Linn.* Très-commun; dans les bois et les bosquets, en fauchant; pris en grand nombre sur des pièces de bois exposées au soleil dans un chantier; Quesnoy, Verlinghem.

EUCNEMINI.

EUCNEMIS.

E. Capucinus. *Aqr.* Très-rare; un seul exemplaire éclos d'une larve trouvée dans un peuplier; Lille (*Cussac*).

ELATERIDÆ.

AGRYPNINI.

LACON.

L. Murinus. *Linn.* Très-commun; sur les plantes basses, les arbustes, dans les champs, les bois, les jardins; fortifications et tous les environs de Lille.

LUDIINI.

LUDIUS.

L. Ferrugineus. *Linn.* Rare; dans les saules creux, Phalempin, Emmerin; pris deux exemplaires au vol en août, Quesnoy; Valenciennes (*Marmottan*).

CORYMBITES.

Sub genus CORYMBITES.

C. Castaneus. *Linn.* Très-rare; sur des thuyas, en mai, à Moulins-Lille (*Lethierry*); forêt de Raisme (*Marmottan*), Mont-Noir.

C. Hæmatodes. *Fab.* Rare; forêt de Raisme, en battant des pins.

Sub genus ACTENICERUS.

C. Tessellatus. *Linn.* Assez commun; dans les bois, sur les Viornes, en mai et juin; Emmerin, Esquermes.

Sub genus LIOTRYCHUS.

C. Quercus. *Gyll.* Pas répandu; commun au bois d'Hollebeke, en fauchant sur les taillis en mai, Raisme.

Sub genus DIACANTHUS.

C. Metallicus. *Payk.* Très-rare; un seul individu des environs de Lille (*Cussac*).

C. Latus. *Fab.* Commun; sur les graminées, les plantes basses, ou les arbustes, fortifications et jardins de Lille.

C. Cruciatus. *Fab.* Très-rare; en fauchant sur les taillis, Phalempin; sur un saule, Quesnoy.

C. Bipustulatus. *Linn.* Assez commun; dans les fissures de l'écorce des chênes, des pins et des ormes, dans la mousse des troncs, Libercourt, Lambersart.

Sub genus TACTOCOMUS.

C. Holosericeus. *Linn.* Pas commun; dans les bois sur les taillis, Verlinghem; sur des pins sylvestres, Libercourt, Mont-des-Cattes.

Sub genus HYPOGANUS.

C. Cinctus. *Panz.* Assez rare; dans l'intérieur des saules creux, sous la mousse des troncs, Verlinghem, Lambersart.

CAMPYLUS.

C. Linearis. *Linn.* Pas rare; dans les bois humides sur les plantes, fortifications de Lille.

ATHOUS.

A. Rhombeus. *Oliv.* Très-rare; un individu trouvé mort dans un saule creux, Lille *(Cuseac)*, Valenciennes *(Marmottan)*.

A. Niger. *Linn.* Commun; dans les bosquets et les jardins, sur les buissons et les plantes basses, Emmerin, Lambersart; pris la variété *Scrutator* dans une oseraie à Quesnoy.

A. Hœmorrhoidalis. *Fab.* Très-commun; dans les taillis sur le saule marceau; Phalempin, Lambersart, fortifications de Lille.

A. Vittatus. *Fab.* Commun; dans les bois sur les buissons avec le précédent, Verlinghem, Libercourt.

A. Longicollis. *Fab.* Commun; sur les graminées et la plupart des plantes basses, dans les jardins, les prairies, fortifications de Lille.

A. Subfuscus. *Mull.* Pas commun; dans les bois, sur les taillis, ou sur les branches des pins, Ghelweld, Libercourt, Hollebeke.

LIMONIUS.

L. Nigripes. *Gyll.* Pas rare; sur le saule marceau, sur les plantes basses, Lambersart, fortifications de Lille.

L. Cylindricus. *Payk.* Rare aux environs de Lille; bois de Clairmarais, dunes de Dunkerque, Raisme, Hollebeke.

L. Parvulus. *Panz.* Très-rare; un seul individu des environs de Lille *(Cussac).*

SERICOSOMUS.

S. Brunneus. *Linn.* Rare; sur le pin sylvestre, Libercourt, Mont-des-Cattes, Hollebeke, Raisme.

DOLOPIUS.

D. Marginatus. *Linn.* Commun; dans les bois, sur les taillis, surtout sur les saules, Phalempin, Libercourt.

AGRIOTES.

A. Aterrimus. *Linn.* Assez rare; Libercourt, sur les pins et les chênes abattus, en mai, Raisme.

A. Pilosus. *Panz.* Très-commun; sur les arbustes, dans les bois et les jardins, surtout sur le saule, fortifications de Lille.

A. Pallidulus. *Ill.* Pas rare; dans les bois et les bosquets, sur les arbustes; Verlinghem, Libercourt, Quesnoy, Raisme.

A. Sobrinus. *Kiesw.* Rare; sur les buissons de saule et les fleurs en ombelles, Phalempin, Flers.

A. Lineatus. *Linn.* Commun; au printemps sous la mousse, les feuilles, au pied des arbres; en été sur les graminées, dans les champs, les prairies; Lambersart, Quesnoy, fortifications de Lille.

A. Obscurus. *Linn.* Commun; sous les pierres, les planches ayant séjourné sur le sol; fortifications de Lille.

A. Sputator. *Linn.* Commun; dans les champs et les prairies sous les pierres; fortifications de Lille.

A. Ustulatatus. *Schal.* Rare aux environs de Lille *(Cussac)*; dans un potager sur des fleurs de carottes à Renescure, Calais.

A. Gallicus. *Lap.* Commun; sur les graminées et les arbustes en juillet et août, Verlinghem, fortifications de Lille.

ADRASTUS.

A. Limbatus. *Fab.* Commun; sur les arbustes, les haies, dans les bois, Phalempin, Quesnoy.

A. Humilis. *Er.* Pas rare; sur les buissons, Phalempin, Raisme.

A. Pusillus. *Fab.* Commun; sur les arbustes, les haies, les taillis, Phalempin, Verlinghem, Hollebeke.

SYNAPTUS.

S. Filiformis. *Fab.* Assez commun; sur les graminées, les arbustes, fortifications de Lille; trouvé accouplé avec un *Telephorus lividus*, Lambersart.

MELANOTUS.

M. Niger. *Fab.* Très-commun dans les dunes; sur le sable ou sous les pierres, en mai et juin, Calais, Dunkerque.

M. Castaneipes. *Payk.* Rare; au pied des arbres dans les fissures des écorces, Esquermes; dans le poteau fendu d'un hangar, Renescure.

M. Rufipes. *Herbst.* Rare; Lille *(Cussac)*, deux exemplaires.

ELATERINI.

ELATER.

E. Sanguineus. *Linn.* Très-rare; intérieur des troncs en décomposition; Lille *(Cussac)*.

E. Lythropterus. *Germ.* Commun; sous les écorces, dans les saules creux; en été, sur les fleurs, pris en grand nombre dans un champ de seigle, sur les épis; Quesnoy.

E. Sanguinolentus. *Schr.* Très-rare; forêt de Raisme (*Marmottan*).

E. Prœustus. *Fab.* Pas rare; sur les branches de saule marceau, Phalempin; sur le tronc d'un saule, Esquermes.

E. Balteatus. *Linn.* Très-rare; un seul exemplaire, bois de Raisme.

E. Crocatus. *Lap.* Rare; dans les troncs de saule, environs de Lille (*Cussac*); Valenciennes (*Marmottan*).

E. Pomorum. *Hersb.* Très-rare; Lille (*Lethierry*); Valenciennes (*Marmottan*).

E. Elongatulus. *Oliv.* Rare; en fauchant dans une prairie au bord de la Deûle à Haubourdin (*Lethierry*); sous l'écorce d'un saule, Esquermes.

CARDIOPHORUS.

C. Thoracicus. *Fab.* Très-rare; un seul exemplaire de Calais (*Bonard*).

C. Rufipes. *Fab.* Très-rare; Calais (*Cussac*); devient assez commun dans la Somme, sous les écorces.

C. Asellus. *Er.* Pas rare; dans les dunes, sur le sable ou sous les pierres; Dunkerque.

C. Turgidus. *Candèze.* (*Nigerrimus. Er.*) Rare; dunes de Calais, sur le sable ou en fauchant.

C. Cinereus. *Herbst.* Rare; dans les dunes, Dunkerque.

C. Equiseti. *Herbs.* Rare; dunes de Dunkerque; devient commun dans la Somme en fauchant dans les prairies.

DASCILLIDÆ

DASCILLINI.

DASCILLUS.

D. Cervinus. *Linn.* Rare; forêt de Guines (*Obert*).

CYPHONINI.

HELODES.

H. Minuta. *Linn.* Commun; en fauchant sur les plantes marécageuses; Esquermes; fortifications de Lille.

H. Marginata. *Fab.* Très-rare ; un seul individu ; Lille (*Cussac*).

H. Testacea. *Linn.* Pas rare ; dans les marais, en fauchant sur les roseaux et autres plantes aquatiques ; fortifications de Lille.

CYPHON.

C. Coarctatus. *Payk.* Commun ; dans les marais, sur les plantes aquatiques ; Esquermes, Emmerin, fortifications de Lille.

C. Variabilis. *Thunb.* Commun ; dans les marais, avec le précédent ; fortifications de Lille.

C. Padi. *Linn.* Très-commun ; sur les plantes marécageuses, hiverne sous les écorces, au pied des saules ; Esquermes, fortifications de Lille.

SCIRTES.

S. Hemisphæricus. *Linn.* Commun ; dans les taillis marécageux, les oseraies, sur les saules marceaux ; Quesnoy, fortifications de Lille,

S. Orbicularis. *Panz.* Commun ; dans les marais boisés avec le précédent ; fortifications de Lille, Esquermes.

MALACODERMATA.

LAMPYRIDÆ.

LAMPYRIS.

L. Noctiluca. *Linn.* Pas commun à l'état parfait ; la larve est très-commune dans l'herbe sur les rives des fossés, surtout dans les endroits marécageux ; Quesnoy, fortifications de Lille ; pris en grand nombre dans un bosquet à Renescure.

DRILIDÆ.

DRILUS.

D. Flavescens. *Fab.* Rare ; un exemplaire mâle, des dunes de Calais ; nous avons obtenu une vingtaine de femelles de larves trouvées dans des *Helix nemoralis*, en août, dans les fortifications de Saint-Omer.

TELEPHORIDÆ.

CANTHARIS.

Sub genus PODABRUS.

C. Alpina. *Payk.* Rare; Calais (*Bonard*); trouvé abondamment au bois de Raismes, sur les pins, en juin.

Sub genus ANCISTRONYCHA.

C. Violacea. *Payk.* Très-rare; bois de Libercourt, sur les taillis (*Lethierry*).

Sub genus TELEPHORUS.

C. Fusca. *Linn.* Très-commun; sur les buissons, les herbes, les fleurs, tous les environs de Lille.

C. Rustica. *Fab.* Pas rare; sur les plantes, surtout sur les orties; Quesnoy, Calais.

C. Obscura. *Linn.* Commun; sur les plantes, sur les buissons; fortifications de Lille.

C. Pulicaria. *Fab.* Très-rare; un seul exemplaire, bois de Libercourt.

C. Negricans. *Ill.* Pas rare; surtout dans les bois, Phalempin, Verlinghem, Quesnoy.

C. Pellucida. *Fab.* Commun; sur les haies, les orties, Quesnoy, Phalempin.

C. Livida. *Linn.* Très-commun; sur les plantes, les buissons, les fleurs d'ombellifères.

C. Hœmorrhoïdalis. *Fab.* Pas rare; dans les bois, les bosquets, sur les haies, Quesnoy.

C. Rufa. *Linn.* Commun; sur les buissons, les plantes basses, les ombellifères, fortifications de Lille; le *Telephorus lituratus Fall.*, qui n'en serait qu'une variété; se prend avec le type mais plus rarement.

C. Bicolor. *Panz.* Commun; dans les champs, les bois, les jardins, sur les arbustes et les plantes basses, fortifications de Lille, Quesnoy.

C. Fulvicollis. *Fab.* Rare; marais d'Esquermes.

C. Thoracica. *Ouv.* Commun tout l'été ; sur les arbustes, surtout dans les endroits marécageux, pris en grand nombre dans une oseraie, Quesnoy ; fortifications de Lille.

C. Oralis. *Germ.* Pas rare ; sur les plantes, les buissons Lille, Calais.

Sub genus RAGONYCHA.

C. Fulva. *Scop.* Très-commun ; en juillet et août, sur les ombellifères, surtout dans les bois ; fortifications et tous les environs de Lille.

C. Fuscicornis. *Oliv.* Pas rare ; dans les bosquets, sur les haies, les plantes, les buissons, Quesnoy, Fives, Lambersart, Raismes.

C. Testacea. *Linn.* Pas rare ; avec le précédent, Lambersart, Quesnoy, fortifications de Lille.

C. Pallida. *Fab.* Pas rare ; dans les bois au printemps, Phalempin

C. Elongata. *Fall.* Pas rare ; sur les taillis, dans les bois au printemps ; Libercourt, Phalempin, Lambersart.

SILIS.

S. Ruficollis, *Fab.* Pas rare ; sur les plantes marécageuses, Emmerin, Esquermes, fortifications de Lille.

MALTHINUS.

M. Fasciatus. *Fall.* Pas rare ; sur les buissons, dans les bosquets et les bois, Esquermes, Verlinghem, Phalempin.

M. Flaveolus. *Herbst.* Pas rare ; avec le précédent, sur les plantes et les arbustes, dans les bois et les bosquets, Esquermes, Phalempin.

MALTHODES.

M. Sanguinolentus. *Fall.* Pas rare ; en fauchant sur les buissons et les plantes, dans les bois et les prairies, Lambersart, Phalempin.

M. Marginatus. *Latr.* Pas rare ; sur les arbustes, avec le précédent, Esquermes.

M. Flavoguttatus. *Kiesw.* Assez rare ; en fauchant sur les arbustes, Esquermes.

M. Brevicollis. *Payk.* Pris en abondance dans une prairie avoisinant les fortifications de Lille, en juin, Lambersart.

MALACHIIDÆ.

MALACHIUS.

M. Æneus. *Linn.* Commun ; sur les plantes et les fleurs en été, observé en grand nombre sur les épis d'un champ de seigle, Quesnoy.

B. Bipustulatus. *Fab.* Commun ; dans les champs, les bois, sur les plantes et les fleurs ; Quesnoy, fortifications de Lille.

M. Viridis. *Fab.* Rare aux environs de Lille ; plus commun dans les dunes, Dunkerque.

M. Marginellus. *Fab.* Pas rare ; sur les herbes en été, fortifications de Lille.

M. Pulicarius. *Fab.* Assez commun ; dans les herbes, sur les buissons, fortifications de Lille.

M. Marginalis. *Fr.* Commun ; dans les bois, sur les herbes ; Ostricourt, Libercourt.

M. Rubricollis. *Marsb.* Très-rare ; un seul individu des environs de Lille (*Cussac*).

ANTHOCOMUS.

A. Equestris. *Fab.* Commun ; sur les herbes, dans les prairies, fortifications de Lille ; souvent dans les appartements sur les appuis de fenêtres.

A. Fasciatus. *Linn.* Commun ; dans les jardins, les prairies, en fauchant, fortifications de Lille.

A. Sanguinolentus. *Fab.* Très-rare ; un seul exemplaire dans un jardin, Quesnoy.

A. Lobatus. *Olir.* Très-rare ; bois de Raismes en fauchant (*Lethierry*), Lille (*Cussac*).

EBÆUS.

E. Pedicularius. *Schr.* Très-rare ; un seul individu pris sur un saule marceau dans une sablière, Ostricourt (*Lethierry*).

E. Thoracicus. *Fab.* Rare ; en fauchant sur les herbes dans les fortifications de Lille.

CHAROPUS.

C. Pallipes. *Oliv.* Assez commun ; sur les herbes et les arbustes, Esquermes, fortifications de Lille.

DASYTIDÆ.

DASYTES.

D. Niger. *Linn.* Assez rare ; sur les plantes et les fleurs, fortifications de Lille.

D. Cœruleus. *Fab.* Commun ; sur les saules dans le bois de Libercourt, en mai.

D. Flavipes. *Fab.* Très-commun ; dans les bosquets, sur la lisière des bois, surtout dans les fleurs des ronces ; Phalempin, Quesnoy, fortifications de Lille.

TELMATOPHILIDÆ.

PSAMMŒCHUS.

P. Bipunctatus. *Fab.* Pas rare ; en fauchant sur les roseaux au bord des fossés ; Esquermes, fortifications de Lille.

TELMATOPHILUS.

T. Sparganii. *Heer.* Pas rare ; sur les roseaux et autres plantes marécageuses, fossés des fortifications.

T. Typhæ. *Fall.* Pas rare ; avec le précédent au bord des fossés de la citadelle de Lille.

T. Caricis. *Oliv.* Commun ; sur les plantes aquatiques, fortifications de Lille.

T. Schonherri. *Gyll.* Rare ; avec ses congéneres, fortifications de Lille, Esquermes.

BYTURUS.

B. Fumatus. *Fab.* Commun ; dans les bosquets et les bois sur les fleurs des rosacées ; Fives, Phalempin, Annappes.

B.Tomentosus. *Fab.* Plus rare que le précédent ; dans les fleurs de framboisiers, Wazemmes, bois de Raisme.

CLERIDÆ.

TILLINI.

TILLUS

T. Elongatus. *Linn.* Rare ; sur les fleurs et les herbes, aux abords des chantiers ; pris au vol dans un jardin de Lille ; plusieurs exemplaires sur des toiles d'araignées dans l'intérieur d'une remise.

CLERINI.

OPILUS.

O. Domesticus. *Sturm.* Pas répandu, mais commun dans certaines maisons ; dans les greniers, les appartements non habités, avec l'*Anobium striatum*, Lille.

CLERUS.

Sub genus THANASIMUS.

C. Formicarius. *Linn.* Pas rare ; dans les chantiers, les bûchers, les tas de bois, sur le tronc des arbres, Quesnoy, Lambersart.

TRICHODES.

T. Alvearius. *Fab.* Commun ; sur les fleurs en ombelles, dans les jardins, les bosquets, tous les environs de Lille.

T. Apiarius. *Linn.* Commun ; avec le précédent sur les ombellifères, fortifications de Lille.

CORYNETINI.

CORYNETES.

C. Cœruleus. *Deg.* Pas rare ; dans l'intérieur des maisons, se rencontre mort sur les appuis de fenêtres des appartements, Lille.

Sub genus NECROBIA.

C. Violaceus. *Linn.* Pas rare; sur les matières animales en décomposition; se prend aussi en fauchant sur les herbes, Lambersart, Lille.

C. Ruficollis. *Fab.* Pas rare: sur les cadavres, prise en grand nombre au pied d'un mur, dans un atelier d'équarrissage, St.-André; intérieur d'une maison, Renescure.

C. Rufipes. *Fab.* Rare; sur les cadavres, dans les maisons, Lille.

PTINIORES.

PTINIDÆ.

PTINUS.

P. Ornatus. *Mull.* Rare; dans les maisons, les bûchers, Lille, Calais.

P. Fur. *Linn.* Très-commun; dans les greniers, les bûchers, les appartements inhabités; pris en grand nombre dans un vieux nid de moineau retiré d'un trou de mur, Lille.

P. Fusillus. *Sturm.* Pas rare; avec le précédent, dans les collections entomologiques, Lille.

P. Crenatus. *Fab.* Moins répandu que le *Fur*, semble le remplacer dans certaines maisons; greniers, bûchers, Lille.

HEDOBIA.

H. Imperialis. *Linn.* Très-rare; sort des boiseries de chêne, dans les maisons, quelquefois dans les arbres morts, Lille.

NIPTUS.

N. Hololeucus. *Fald.* Rare; trouvé à Calais dans une fente de boiserie, dans un appartement (*Bonard*).

ANOBIADÆ.

ANOBIUM.

A. Crenatum. (*Dej. Catal. inédit*). Très-rare; dans l'intérieur d'un saule creux, Lambersart (*Lethierry*).

A. Tessellatum. *Fab.* Commun; dans les maisons, sort des boiseries et des planchers, Lille, Quesnoy.

A. Striatum. *Oliv.* Très-commun; dans les greniers, les bûchers, les appartements, répandu partout.

A. Fulvicorne. *Sturm.* Pas rare; sur les troncs des saules, en fauchant sur les arbustes et les haies, Fives, fortifications de Lille.

A. Paniceum. *Linn.* Commun; dans les maisons, les collections d'histoire naturelle; se multiplie en grand nombre dans les vitrines du Musée industriel de Lille qui contiennent des matières végétales, sucres, graines, etc.

A. Molle. *Linn.* Très-rare; Calais (*Bonard*).

A. Abietis. *Fab.* Très-rare; Calais (*Bonard*).

OCHINA.

O. Hederæ. *Mull.* Rare; Arras (*Ecoffet*); nous ne connaissons pas de captures faites dans les limites du Nord.

PTILINUS.

P. Pectinicornis. *Linn.* Commun; dans les bûchers, les boiseries, sous l'écorce des arbres morts, Lille.

CATORAMA.

C. Pallidum. *Germ.* Très-rare; un seul individu, trouvé dans une boîte de coléoptères, Lille.

SPHINDIDÆ.

SPHINDUS.

S. Dubius. *Gyll.* Très-rare; un seul exemplaire de Lille (*Cussac*).

ASPIDIPHORUS.

A. Orbiculatus. *Gyll.* Rare; en fauchant dans les bois au printemps, Phalempin.

APATIDÆ.

APATE.

A. Capucina. *Linn.* Très-rare; deux individus pris dans l'écorce d'un chêne abattu, dans le bois de Phalempin (*Lethierry*).

LYCTIDÆ.

LYCTUS.

L. Canaliculatus. *Fab.* Commun ; dans les vieux meubles, les boiseries, les bûchers, Lille, Quesnoy, Fives.

CISIDÆ.

CIS.

C. Boleti. *Scop.* Très-commun ; dans les champignons des arbres, en nombreuses familles, Lambersart, Renescure.

C. Rugulosus. *Mellié.* Plus rare que le précédent ; dans les bolets coriaces des troncs d'arbres, Lambersart.

C. Setiger. *Mellié.* Rare ; pris plusieurs individus dans un bolet, au bois d'Hollebèke.

C. Hispidus. *Payk.* Pas rare ; avec le *Boleti* en famille dans les bolets des arbres, Lambersart, Renescure.

ENNEARTHRON.

E. Cornutum. *Gyll.* Rare ; dans les saules creux en petites familles, Lambersart avec des *Cis* dans un bolet, Lomme.

E. Affine. *Gyll.* Commun ; en nombreuses familles dans les productions fongueuses de toutes sortes, sous les vieilles écorces, tous les environs de Lille.

OCTOTEMNUS.

O. Glabriculus. *Gyll.* Rare ; dans les champignons des chênes, Phalempin, forêt de Guines (*Obert*), Hollebeke.

TENEBRIONIDÆ.

BLAPTIDÆ.

BLAPS.

B. Mucronata. *Latr.* Commun ; dans les caves, les bûchers, les lieux obscurs et humides, Fives, Quesnoy.

B. Similis. *Latr.* Commun ; dans les lieux obscurs des maisons, sous les tas de bois ; Lille.

CONIONTIDÆ.

CRYPTICUS.

C. Quisquilius. *Linn.* Commun; dans les dunes, errant sur le sable, Dunkerque.

PEDINIDÆ.

HELIOPATHES.

Sub genus OLOCRÀTES.

H. Gibbus. *Fab.* Commun; dans les dunes sur le sable, Dunkerque, Calais.

OPATRIDÆ.

OPATRUM

O. Sabulosum. *Linn.* Pas rare; sous les pierres, dans les terrains sablonneux, ou errant sur les chemins; dunes de Dunkerque.

MICROZOUM.

M. Tibiale. *Fab.* Commun; sur le sable, dans les dunes, Calais, Dunkerque.

TRACHYSCELIDÆ.

PHALERIA.

P. Cadaverina. *Fab.* Très-commune; sur les bords de la mer, sous les matières animales ou végétales rejetées par le flot, dans les fucus, les œufs de buccins, Calais, Dunkerque.

ULOMIDÆ.

HYPOPHLŒUS.

H. Depressus. *Fab.* Rare; dans les boulangeries, sur le pain, Lille.

H. Bicolor. *Oliv.* Très-commun; sous les écorces des ormes abattus, dans les chantiers; Saint-André, Wazemmes.

TENEBRIONIDÆ.

TENEBRIO.

T. Molitor. *Linn.* Commun; dans les boulangeries, les cuisines, les tas de bois; Quesnoy, Lille.

HELOPIDÆ.

HELOPS.

H. Pallidus. *Curtis.* Rare; dans les dunes, errant sur le sable; Dunkerque.

H. Striatus. *Fourc.* Rare; à terre, au pied des arbres ou sous les écorces; Ghelweld, Hollebeke, Raisme.

CISTELIDÆ.

CISTELA.

Sub genus ISOMIRA.

C. Murina. *Linn.* Rare; sur les fleurs, surtout dans les bois; Calais (*Bonard*).

Sub genus ERYX.

C. Atra. *Fab* Rare; dans le tronc carié d'un vieux peuplier, Lambersart (*Lethierry*); plusieurs exemplaires dans le tronc d'un saule creux en juillet, Saint-André.

MYCETOCHARES.

M. Barbata. *Latr.* Assez rare; dans les arbres creux, saules, peupliers; Phalempin, Lambersart.

CTENIOPUS.

C. Sulphureus. *Linn.* Commune; sur les fleurs en ombelles, dans les endroits secs ou sablonneux, dunes de Dunkerque.

PYTHIDÆ.

LISSODEMA.

L. Denticolle. *Gyll.* Rare; sur les fagots, le bois pourri,

Esquermes (*Lethierry*); en fauchant dans une prairie sous des ormes, Wambrechies.

SALPINGUS.

S. Castaneus. *Panz.* Très-rare ; un seul individu pris en battant les branches basses d'un pin, Lambersart.

RHINOSIMUS.

R. Viridipennis. *Latr.* Pas répandu; sous les écorces, pris abondamment en juin sous des écorces de vieilles souches d'aubépine, Lambersart, Fives.

R. Planirostris. *Fab.* Commun; dans les fagots, sous les écorces; Wazemmes, Lambersart, jardins de Lille.

MELANDRYADÆ.

MELANDRYA.

M. Caraboïdes. *Linn.* Rare; dans un champ de seigle grimpant sur un épi; Quesnoy.

LAGRIADÆ.

LAGRIA.

L. Hirta. *Linn.* Commune; dans les bois, les bosquets, les haies, en fauchant sur les buissons ou les fleurs; Phalempin, Libercourt, Esquermes.

PEDILIDÆ.

SCRAPTIA.

S. Fusca. *Latr.* Commune; en fauchant sur les coteaux arides; dunes de Calais.

S. Fuscula. *Mull.* Très-rare; un seul exemplaire éclos dans un vase où avaient été renfermés des morceaux de bois decomposé recueillis à Quesnoy.

ANTHICIDÆ.

NOTOXUS.

N. Monoceros. *Linn.* Commun; dans les dunes, en fauchant sur les plantes; Calais, Dunkerque.

ANTHICUS.

A. Bimaculatus. *Ill.* Rare; dans le sable des dunes, pris en assez grand nombre, en mai, dans les petits amas de débris d'insectes que le vent réunit dans les creux du sable; Dunkerque.

A. Floralis. *Fab.* Commun; sur les fumiers ou dans leur voisinage, plus rarement en fauchant sur les herbes; Quesnoy, fortifications de Lille.

A. Antherinus. *Linn.* Commun; sous les détritus, au pied des murs; fortifications et jardins de Lille.

PYROCHROIDÆ.

PYROCHROA.

P. Rubens. *Fab.* Rare; prise au vol à Renescure dans un bosquet; Strazeele *(Cussac)*.

MORDELLONÆ.

MORDELLA.

M. Fasciata. *Fab.* Commune; sur les ombellifères, dans les bosquets et les bois; Quesnoy, Phalempin, fortifications de Lille.

M. Aculeata. *Linn.* Rare; sur les fleurs dans les bois; Saint-Amand, en août.

MORDELLISTENA.

M. Abdominalis. *Fab.* Pas rare; dans les bois et les bosquets, sur les fleurs, ombellifères, rosacées; quelquefois dans le bois mort; Annappes.

M. Humeralis. *Linn.* Assez rare; sur les fleurs, avec la *M. Fasciata*; Verlinghem.

M. Brunnea. *Fab.* Rare; avec la précédente dont elle n'est sans doute qu'une variété; Verlinghem.

M. Lateralis. *Oliv.* Pas commune; sur les fleurs, dans les bois et les jardins; Seclin, Ostricourt.

M. Inæqualis. *Muls.* Pas rare; sur les *Gallium*; fortifications de Lille, Dunkerque.

M. Subtruncata. *Muls.* Rare; sur les fleurs, dans les bois; Phalempin.

M. Pumila. *Gyll.* Commune; dans les jardins, les prairies, sur les fleurs; fortifications de Lille, Calais.

ANASPIS.

A. Rufilabris. *Gyll.* Pas rare; sur les ombellifères, les fleurs des ronces; Lille, Calais.

A. Frontalis. *Linn.* Commun; sur les fleurs, surtout celles des aubépines; Quesnoy, Lambersart.

A. Forcipata. *Muls.* Rare; sur des fleurs d'aubépine; Mons-en-Barœul.

A. Geoffroyi. *Mull.* Pas rare; sur les aubépines, les ombellifères, les fleurs de sorbier; Lambersart, Flers.

A. Ruficollis. *Fab.* Commun, sur les aubépines, les ombellifères; tous les environs de Lille.

A. Thoracica. *Linn.* Peu commun; sur les fleurs, avec les précédents, Fives.

A. Flava. *Linn.* Rare; sur les ombellifères, surtout dans les bois, Verlinghem, Ostricourt.

A. Subtestacea. *Steph.* Commun; sur les ombellifères, et la plupart des fleurs, Esquermes, Quesnoy, Flers.

A. Maculata. *Fourc.* Commun; avec le précédent, Esquermes, fortifications de Lille.

SILARIA.

S. Brunnipes. *Muls.* Commune; sur les ombellifères, Esquermes, fortifications de Lille.

S. Varians. *Muls.* Rare; sur les ombellifères, fortifications de Lille (*Lethierry*).

MELOIDÆ.

M. Proscarabæus. *Linn.* Très-commun; au printemps, dans l'herbe des prairies, glacis des fortifications de Lille.

M. Cyaneus. *Muls.* Plus rare que le précédent dont il n'est sans doute qu'une variété ; fortifications de Lille.

M. Violaceus. *Marsh.* Très-rare ; au printemps, bois de Libercourt (*Lethierry*).

M. Autamnalis. *Oliv.* Rare ; dunes du littoral, Calais (*Bonard*),

SITARIS.

S. Muralis. *Forst.* Très-rare ; Lille (*Cussac*), Valenciennes (*Marmottan*).

ŒDEMERIDÆ.

NACERDES.

N. Melanura. *Linn.* Pas rare ; sur le littoral, à terre ou en fauchant sur les plantes basses, en juillet et août, dunes de Dunkerque.

ŒDEMERA.

Œ. Cœrulea. *Linn.* Pas rare ; sur les fleurs, surtout sur celles du *Chrysanthemum leucanthemum*, Quesnoy, fortifications de St-Omer et de Lille.

Œ. Lurida. *Gyll.* Commune ; sur les fleurs et les herbes dans les prairies, fortifications de Lille.

BRUCHIDÆ.

BRUCHUS.

B. Cinrascens. *Sch.* Rare ; Calais (*Bonard*).

B. Rufimanus. *Sch.* Commun ; sur la plupart des plantes légumineuses, fèves, vesces, pois ; tous les environs de Lille.

B. Seminarius. *Linn.* (*Granarius Sch*), quelques exemplaires seulement des environs de Lille, pas rare dans la Somme sur les fleurs de l'*Orobus tuberosus*.

B. Signaticornis. *Sch.* Très-rare ; un seul individu de Lille (*Cussac*).

B. Luteicornis. *Ill.* Pas rare ; en fauchant sur les plantes basses, fortifications de Saint Omer, Clairmarais.

B. Loti. *Payk.* Rare ; sur le *Lotus corniculatus*, Phalempin (*Lethierry*).

B. Pubescens. *Germ.* Rare ; sur les genêts, bois de Phalempin (*Lethierry*).

B. Ater. *Marsh.* Commun ; sur les genêts, dans les bois, les bruyères, Phalempin, St-Omer, Hollebeke.

SPERMOPHAGUS.

S. Cardui. *Sch.* Commun ; sur les fleurs dans les dunes, Dunkerque.

URODON.

U. Rufipes. *Fab.* Commun ; sur le *Reseda lutea ;* dunes de Calais, St-Omer.

U. Suturalis. *Fab.* Assez commun ; en compagnie du précédent, dunes de Calais.

CURCULIONIDÆ.

ANTHRIBIDÆ.

BRACHYTARSUS.

B. Scabrosus. *Fab.* Pas rare ; sur les feuilles des ormes au printemps, Fives, Phalempin.

B. Varius. *Fab.* Commun ; sous les écorces, au printemps ; plus tard, sur les arbustes, les haies ; Lambersart, Quesnoy, Verlinghem.

TROPIDERES.

T. Niveirostris. *Fab.* Très-rare ; un seul exemplaire sur une haie, au bois de Phalempin (*Lethierry*).

ENEDREUTES.

E. Hilaris. *Sch.* Très-rare ; un seul individu sur des fagots, fortifications de Lille (*Lethierry*).

ATTELABIDÆ.

APODERUS.

A. Coryli. *Linn.* Très-commun ; dans les bois sur les coudriers, les chênes, les saules ; Verlinghem, Phalempin.

ATTELABUS.

A. Curculionides. *Linn.* Commun; dans les bois sur le chêne, le coudrier, Libercourt, Phalempin.

RHYNCHITES.

R. Æquatus. *Linn.* Commun; sur les fleurs et les arbustes, surtout dans les fleurs d'aubépine, Quesnoy, Lambersart, Phalempin.

R. Cupreus. *Linn.* Pas rare; dans les bois, sur les fleurs des sorbiers, ou en fauchant, Ostricourt, Phalempin.

R. Æneovirens. *Marsh.* Commun; dans les bois, sur divers arbustes, surtout sur les jeunes pousses de chêne, Phalempin, Verlinghem; la variété *Fragariæ* se prend avec le type.

R. Conicus. *Ill.* Pas rare; sur les fleurs d'aubépine, dans les haies, Quesnoy, Lambersart.

R. Pauxillus. *Germ.* Pas rare; se prend avec le précédent, sur l'aubépine en fleur, tous les environs de Lille.

R. Germanicus. *Herbst.* Commun; avec les deux précédents, Quesnoy, Lambersart, Verlinghem.

R. Nanus. *Payk.* Commun; sur les feuilles des arbustes, surtout sur le saule marceau, Emmerin, Phalempin.

R. Betuleti. *Fab.* Très-commun; sur les taillis de bouleau, dans les bois, Ostricourt, Phalempin.

R. Populi. *Linn.* Très-commun; sur les trembles dans les bois, Verlinghem, Phalempin.

R. Sericeus. *Herbst.* Pas rare; au printemps sur les buissons de chênes et de saules, Libercourt.

R. Pubescens. *Herbst.* Pas rare; sur les saules marceaux, Libercourt.

R. Megacephalus. *Germ.* Rare; sur les herbes, dans les taillis, Phalempin, Clairmarais.

R. Butulæ. *Linn.* Très-commun; sur le bouleau, dans les bois, Ostricourt, Phalempin.

RHINOMACER.

R. Attelaboides. *Fab*. Rare ; sur un pin sylvestre, Libercourt (*Lethierry*), même localité, sur un saule marceau ; bois d'Hollebeke.

APION.

A. Pomonæ. *Fab*. Très-commun partout et en toutes saisons ; sur les plantes, les arbustes, hiverne sous les détritus, sous les écorces ; observé en février sur des troncs de pins en nombre immense ; ils formaient des grappes qui couvraient l'écorce sur une épaisseur d'un centimètre, Lambersart.

A. Craccæ. *Linn*. Commun ; sur les plantes légumineuses, les arbres verts, Lille, Quesnoy.

A. Confluens. *Kirby*. Assez rare ; se prend en fauchant sur les plantes, surtout dans les lieux secs ; Mons-en-Barœul, talus du chemin de fer.

A. Vicinum. *Kirby*. Rare ; en fauchant sur des haies, St Omer.

A. Atomarium. *Kirby*. Rare ; en fauchant sur des bruyères, St.-Omer.

A. Hookeri. *Kirby*. Rare ; forêt de Mormal (*Cussac*).

A. Tenue. *Kirby*. Très commun ; sur la plupart des plantes basses, tous les environs de Lille.

A. Pubescens. *Kirby*. Pas rare ; sur les arbustes, surtout sur diverses espèces de saules, Quesnoy, Fives, Verlinghem.

A. Æneum. *Fab*. Pas rare ; sur la plupart des plantes de la famille des Malvacées, dans les jardins sur les roses tremières, Lille ; plus commun dans les dunes, Calais.

A. Radiolus. *Kirby*. Très-commun ; avec le précédent sur les malvacées, Lille, St.-Omer.

A. Onopordi. *Kirby*. Commun ; sur les centaurées, fortifications de Lille.

A. Corduorum. *Kirby*. Pas rare ; sur les carduacées, dans les potagers, sur les artichauds ; Lille, dunes de Calais.

A. Lævigatum. *Kirby*. Très-rare ; un seul individu en fau

chant sur des plantes basses dans une sablière ; Ostricourt (*Lethierry*).

A. Brevirostre. *Herbs.* Commun ; sur les herbes, dans les prairies humides, fortifications de Lille, Hollebeke.

A. Fuscirostre. *Fab.* Rare ; Mont-Noir (*Cussac*).

A. Difficile. *Herbst.* Très-rare ; un seul individu en fauchant sur des bruyères, Saint-Omer.

A. Genistæ. *Kirby.* Très-rare ; Mont-Noir, sur les genêts.

A. Rufirostre. *Fab.* Rare à Lille ; sur les malvacées, commun dans les terrains sablonneux du littoral, Dunkerque.

A. Flavofemoratum. *Herbs.* Pas rare ; sur le *Spartium scoparium*, bois d'Ostricourt, Saint-Omer.

A. Malvæ. *Fab.* Pas rare ; sur les mauves, Lille, Dunkerque.

A. Vernale. *Fab.* Assez commun ; sur l'ortie dioïque, Marcq, fortifications de Lille.

A. Viciæ. *Payk.* Très-commun ; sur les vesces et plusieurs autres légumineuses, fortifications de Lille.

A. Varipes. *Germ.* Rare ; Lille (*Cussac*), Clairmarais.

A. Fagi. *Linn.* Très-commun ; sur la plupart des plantes basses, surtout dans les champs de trèfles ; l'hiver sous les détritus, fortifications et tous les environs de Lille.

A. Onodinis. *Gyll.* Rare ; sur les plantes, dans les lieux sablonneux, Lille (*Cussac*), Saint-Omer.

A. Lævicolle. *Kirby.* Très-rare ; pris à Calais par le docteur Bonard.

A. Flavipes. *Fab.* Très-commun ; dans les champs de trèfles, et sur une foule de plantes basses, avec le *Fagi*, tous les environs de Lille.

A. Trifolii. *Linn.* Pas rare ; dans les champs de trèfles et sur les plantes légumineuses, Lambersart, Quesnoy.

A. Ruficrus. *Germ.* Très-rare ; Lille (*Cussac*).

A. Nigritarse. *Kirby.* Pas rare ; dans les lieux marécageux,

au bord des fossés, sur les plantes, Esquermes, fortifications de Lille.

A. Miniatum. *Sch.* Commun; dans les prés humides, sur les plantes marécageuses, Quesnoy, Saint-Omer, fortifications de Lille.

A. Hæmatodes. *Kirby.* Pas rare; sur les roseaux et autres plantes aquatiques, fortifications de Lille, Marquette.

A. Gyllenhalii. *Kirby.* Très-rare; Saint-Omer.

A. Seniculus *Kirby.* Très-commun; sur les herbes des prairies, dans les champs de blé, fortifications et tous les environs de Lille.

A. Ebeninum. *Kirby.* Très-rare; un exemplaire, bois de Phalempin.

A. Ononis. *Kirby.* Assez rare dans l'intérieur; plus commun à Dunkerque, sur les plantes légumineuses, dans les dunes.

A. Ervi. *Kirby.* Assez rare; en fauchant sur les plantes et les arbustes à la lisière des bois; Libercourt, Clairmarais.

A. Loti. *Kirby.* Pas rare; sur les herbes, dans les prairies humides; Lambersart, fortifications de Lille.

A. Filirostre. *Kirby.* Rare; deux exemplaires, Lille (*Lethierry*).

A. Virens. *Herbst.* Très-commun; sur la plupart des plantes basses, fortifications de Lille; trouvé en janvier hivernant dans du fumier.

A. Punctigerum. *Germ.* Rare; sur les herbes dans les fortifications de Lille.

A. Spencei. *Kirby.* Très-rare; Mont-Noir (*Cussac*).

A. Æthiops. *Herbst.* Rare; glacis des fortifications de Lille, prairies de Lambersart.

A. Livescerum. *Sch.* Rare; fortifications de Lille.

A. Elegantulum. *Payk.* Rare; en fauchant sur les herbes et les plantes basses; Lille.

A. Vorax. *Herbst.* Très-commun; dans les prairies, les champs, les bois; tous les environs de Lille.

A. Pavidum. *Germ.* Très-rare ; un seul exemplaire des environs de Lille (*Cussac*).

A. Pisi. *Fab.* Très-commun ; sur les légumineuses, dans les champs de vesces, fortifications de Lille.

A. Sorbi. *Herbst.* Très-rare ; sur les feuilles et les fleurs des sorbiers ; Libercourt (*Lethierry*).

A. Dispar. *Germ.* Très-rare ; un exemplaire en fauchant au bois d'Hollebeke.

A. Striatum. *Marsh.* Pas rare; sur le *Spartium scoparium*; Mont-Noir.

A. Humile. *Germ.* Pas rare ; dans les dunes ; Calais, Dunkerque.

A. Sedi. *Germ.* Rare ; dans les prés sablonneux, Saint-Omer, Lille un seul exemplaire (*Lethierry*).

A. Simum. *Germ.* Très-rare ; un seul exemplaire des environs de Lille (*Lethierry*).

A. Minimum. *Herbst.* Commun ; sur le saule marceau ; Quesnoy, sur l'osier ; fortifications de Lille.

A. Violaceum. *Kirby.* Commun ; dans les marais sur, l'*Alisma plantago*, dans les jardins, sur l'oseille ; fortifications de Lille.

A. Aterrimum. *Linn.* Très-rare ; Lille (*Cussac*).

A. Affine. *Kirby.* Rare ; dans les prairies humides ; Marcq, au bord de l . Marque ; Esquermes, Hollebeke.

RHAMPHIDÆ.

RHAMPHUS.

R. Flavicornis. *Clairv.* Commun ; sur les saules, les prunelliers, dans les haies ; fortifications de Lille.

BRACHYDERIDÆ.

CNEORHINUS.

C. Geminatus. *Fab.* Très-commun ; sur l'*Arundo arenaria*,

dans les dunes, Dunkerque; deux exemplaires pris en fauchant dans les fortifications de Lille.

C. Exaratus. *Marsh.* Rare, sous les pierres, au Mont-Noir, dans les parties sablonneuses.

STROPHOSOMUS.

S. Coryli. *Fab.* Très-commun ; dans les bois, sur les chênes, les coudriers ; Phalempin, Verlinghem, Clairmarais.

S. Obesus. *Marsh.* Commun; avec le précédent; Phalempin, Libercourt, Hollebeke.

S. Retusus. *Marsh.* Pas commun; en fauchant sur les bruyères, au Mont-Noir ; sur les taillis, Phalempin.

S. Faber. *Herbst.* Pas commun ; dunes de Calais (*Cussac*).

S. Limbatus. *Fab.* Rare ; en fauchant sur les taillis ; bois de Ghelweld et d'Hollebeke.

Sub genus FOUCARTIA.

S. Hispidus. *Redt.* Très-rare ; un seul individu des environs de Lille (*Cussac*).

SCIAPHILUS.

S. Muricatus. *Fab.* Très-commun ; dans les prairies, les clairières des bois, hiverne sous les feuilles sèches, fortifications de Lille.

TANYMECUS.

T. Palliatus. *Fab.* Commun ; en fauchant sur les orties, les chardons ; Quesnoy, Clairmarais.

SITONES.

S. Griseus. *Fab.* Commun ; sur le *Spartium scoparium*, Mont-Noir, dunes de Dunkerque.

S. Cambricus. *Steph.* Assez rare ; sur les herbes, fortifications de Lille.

S. Regensteinensis. *Herbst.* Très-commun ; sur le *Spartium scoparium*, partout où croît cet arbuste ; Saint-Omer, Mont-Noir.

S. Tibialis. *Herbst.* Très-commun partout; surtout sur le *Spartium scoparium*; Mont-Noir, Quesnoy; fortifications de Lille.

S. Ambiguus. *Sch.* Commun; avec le précédent, sur le *Spartium scoparium*; Mont-Noir, Libercourt.

S. Sulcifrons. *Thunb.* Commun partout; champs, prairies, jardins; fortifications de Lille.

S. Crinitus. *Oliv.* Commun; à terre ou sur les plantes basses; fortifications et tous les environs de Lille.

S. Puncticollis. *Steph.* Rare; dunes de Dunkerque, (*Lethierry*).

S. Flavescens. *Marsh.* Commun; sur les plantes, dans les prairies; fortifications de Lille.

S. Humeralis. *Steph.* Avec le précédent, commun dans les fortifications de Lille.

S. Lineatus. *Linn.* Très-commun partout; hiverne sous les feuilles et les détritus végétaux; fortifications et tous les environs de Lille.

S. Hispidulus. *Fab.* Commun; sur les orties et la plupart des plantes basses; fortifications et jardins de Lille.

CHLOROPHANUS.

C. Viridis. *Linn.* Commun; dans les bosquets, sur les buissons de saule, sur les orties, dans les oscraies; Quesnoy, Clairmarais, Raisme.

POLYDROSUS.

P. Undatus. *Fab.* Commun; sur les taillis de coudriers, de chênes, dans les bois; Libercourt, Verlinghem.

P. Planifrons. *Sch.* Très-commun; sur les orties, dans les fortifications de Lille, dans les jardins, sur les poiriers, les groseillers dont il ronge les feuilles.

P. Impressifrons. *Sch.* Commun; dans les vergers, les potagers, sur les arbres fruitiers; tous les environs de Lille.

P. Flavipes. *Deg.* Très-rare; un seul exemplaire; Phalempin (*Lethierry*).

P. Pterygomalis. *Sch.* Très-commun; sur les haies de charme, sur les arbres fruitiers; Quesnoy, Lille.

P. Cervinus. *Gyll.* Commun ; dans les bois, sur les taillis de chênes ou de coudriers ; Verlinghem, Phalempin.

P. Sericeus. *Schall.* Assez rare ; sur l'aulne, dans les bois ; Esquermes, Phalempin.

METALLITES.

M. Marginatus. *Steph.* Pas rare ; dans les bruyères à St.-Omer, dunes de Calais (*Cussac*).

CLEONIDÆ.

CLEONUS.

C. Trisulcatus. *Herbst.* Très-rare ; Lille (*Cussac*).

C. Sulcirostris. *Linn.* Rare aux environs de Lille ; sur les feuilles ou à la racine du *Carduus nutans*, plus commun à Calais, dans les dunes, Valenciennes, St.-Omer.

Sub genus BOTHYNODERES.

C. Albidus. *Fab.* Très-rare ; Calais, sur le sable dans les dunes.

Sub genus DIASTOCHELUS.

C. Plicatus. *Oliv.* Pas rare ; dans les dunes au pied des touffes de *Reseda lutea*, en mai, Calais.

ALOPHUS.

A. Triguttatus. *Fab.* Commun ; à terre ou sur les plantes basses, Quesnoy, Fives, fortifications de Lille.

LIOPHLŒUS.

L. Nubilus. *Fab.* Commun ; sur les haies ou les plantes basses, Lambersart, fortifications de Lille.

BARYNOTUS.

B. Obscurus. *Fab.* Pas rare ; en fauchant sur les haies les herbes, quelquefois sous les pierres, Quesnoy, fortifications de Lille.

B. Schonherri. *Sch.* Très-rare ; un exemplaire de Lille (*Cussac*).

TROPIPHORUS.

T. Mercurialis. *Fab.* Assez commun ; sous la mousse dans les bois, Phalempin.

MINIOPS.

M. Variolosus. *Fab.* Pas rare ; sur le sable dans les dunes du Boulonnais, Ambleteuse ; se retrouvera sans doute dans celles du Nord.

LEPYRUS.

L. Colon. *Fab.* Pas rare ; dunes de Dunkerque, sur les saules, ou à terre sur le sable ; St.-Omer, dans une sablière.

L. Binotatus. *Fab.* Rare ; dunes du Pas-de-Calais, Ambleteuse.

TANYSPHYRUS.

T. Lemnæ. *Fab.* Très-commun ; dans les marais, au bord des fossés, sous les détritus végétaux ; hiverne au pied des saules, sous les pierres, Esquermes, fortifications de Lille.

HYLOBIUS.

H. Abietis. *Linn.* Rare ; au pied ou sur le tronc des Pins sylvestres, Libercourt, bois d'Hollebeke.

H. Fatuus. *Rossi.* Très-rare ; un individu du bois de Libercourt, (*Cussac*), un autre pris dans les fortifications de Douai (*Marmottan*).

MOLYTES.

M. Germanus. *Linn.* Rare ; Valenciennes (*Marmottan*).

LIOSOMUS.

L. Ovatulus. *Clairv.* Commun ; à terre ou sur les plantes, Esquermes, Quesnoy, fortifications de Lille.

PLINTHUS.

P. Caliginosus. *Fab.* Commun ; sous les pierres, sous les planches qui ont séjourné contre terre, dans les troncs de saule, Lambersart, Quesnoy, fortifications de Lille.

PHYTONOMUS.

P. Punctatus. *Fab.* Pas rare ; à terre ou en fauchant sur les herbes, fortifications de Lille.

P. Fasciculatus. *Herbst.* Pas rare dans les dunes; au pied des touffes d'*Erodium cicutarium*, Calais, Dunkerque.

P. Rumicis. *Linn.* Commun; sur le *Rumex crispus*, le *Polygonum aviculare* et les espèces voisines, fortifications de Lille.

P. Pollux. *Fab.* Commun; dans les prés et tous les lieux herbus, fortifications de Lille; la variété *Julini* est beaucoup plus rare que le type.

P. Suspiciosus. *Herbst.* Commun; sur les plantes basses, dans les prairies, les bosquets, hiverne sous les pierres, Lambersart, fortifications de Lille.

P. Tigrinus. *Sch.* Assez rare; sur les graminées; fortifications de Lille.

P. Plantaginis. *Degeer.* Pas commun à Lille; sur les plantes du genre *Plantago*; plus répandu dans les dunes, Dunkerque.

P. Murinus. *Fab.* Commun; sur les trèfles, fortifications et tous les environs de Lille.

P. Variabilis. *Herbst.* Très-commun; sur les plantes basses, surtout dans les champs de trèfles, fortifications de Lille.

P. Polygoni. *Fab.* Commun; sur les *Polygonum;* dans les jardins, sur les œillets, fortifications de Lille.

P. Meles. *Fab.* Pas rare; dans les prairies, sur les herbes et les plantes basses, Quesnoy, fortifications de Lille.

P. Parcus. *Sch.* Très-rare; un exemplaire pris en fauchant dans une prairie, Lambersart.

P. Constans. *Sch.* Commun; dans les prés, les champs de trèfle; Quesnoy, fortifications de Lille.

B. Nigrirostris. *Fab.* Très-commun; dans les champs, les prairies, les jardins, surtout sur les trèfles, fortifications et jardins de Lille.

LIMOBIUS.

L. Dissimilis. *Herbst.* Rare; avec le suivant sur l'*Erodium cicutarium*, Calais *(Bonard)*, Dunkerque.

L. Mixtus. *Sch.* Pas rare; sur l'*Erodium cicutarium* dans les dunes, Calais, Dunkerque.

OTIORHYNCHIDÆ.

PHYLLOBIUS.

P. Calcaratus. *Fab.* Commun; sur l'aulne, bois de Phalempin, Clairmarais; sur des plantes basses, Esquermes.

P. Alneti. *Fab.* Commun; le long des chemins et des haies, sur l'ortie dioïque; fortifications de Lille.

B. Argentatus. *Linn.* Commun; sur les arbres à fruits, le bouleau et la plupart des arbustes, Esquermes, Quesnoy.

P. Oblongus. *Linn.* Commun; sur les haies, les graminées; fortifications et jardins de Lille.

P. Sinuatus. *Fab.* Commun; sur les herbes dans les prairies, Lambersart, Marcq, au bord de la Marque.

P. Pyri. *Linn.* Très-commun: sur l'herbe, dans les prairies, les pelouses, jardins et fortifications de Lille.

P. Betulæ. *Fab.* Commun; sur les arbres fruitiers, les saules, les haies, tous les environs de Lille.

P Pomonæ. *Oliv.* Très-rare; deux exemplaires en fauchant sur les glacis des fortifications de Lille (*Lethierry*).

P. Uniformis. *Marsh.* Très-commun: sur l'herbe et les plantes basses, dans les prairies, les bosquets; fortifications de Lille.

TRACHYPHLŒUS

T. Scaber. *Linn.* Commun; au pied des murs exposés au soleil, fortifications de Lille; sous des débris végétaux, Quesnoy; sous des pierres, dunes de Dunkerque.

T. Scabriculus. *Linn.* Commun; au pied des murs des fortifications de Lille, avec le précédent.

T. Spinimanus. *Germ.* Rare; avec les deux précédents.

T. Squamosus. *Sch.* Très-rare; Calais (*Cussac*).

T. Squammulatus. *Oliv.* Assez commun ; avec le *Scaber*, au pied des murs des fortifications de Lille entre les portes de Paris et de Béthune.

T. Alternans. *Sch.* Commun ; avec le précédent.

CÆNOPSIS.

C. Fissirostris. *Walt.* Très-rare; deux exemplaires sous la mousse en avril ; Mont-Noir (*Lethierry*).

C. Waltoni. *Sch.* Rare ; sous la mousse, au Mont-Noir, avril et septembre; Hollebeke, en mai.

OMIAS.

O. Hirsutulus. *Fab.* Rare ; en fauchant sur les graminées, au pied des haies, Saint-Omer ; devient commun dans la Somme.

O. Brunnipes. *Oliv.* Pas rare; à terre, sous les pierres, à la racine des plantes ; fortifications de Lille.

O. Pellucidus. *Sch.* Rare ; avec le précédent; fortifications de Lille.

O. Ebeninus. *Sch.* Commun ; à terre, sous les pierres, sur les plantes basses, dans les fruits tombés ; fortifications et jardins de Lille.

PERITELUS.

P. Senex. *Sch.* Très-rare ; Calais (*Obert*).

OTIORHYNCHUS.

O. Scabrosus. *Marsh.* Rare; dans les lieux sablonneux ; Lille (*Cussac*), Saint-Omer , dunes de Calais.

O. Ebeninus. *Sch.* Très-rare ; un seul exemplaire des dunes d'Ostende (*Lethierry*). Se retrouvera sans doute dans celles du Nord.

O. Atroapterus. *Gyll.* Très-commun ; dans les dunes, à terre, ou sur l'*Arundo arenaria*, en mai ; Calais, Dunkerque.

O. Picipes. *Fab.* Commun ; sous les pierres, les écorces, dans les vieux fagots ; Marcq , jardins de Lille.

O. Raucus. *Fab.* Commun ; sous les détritus végétaux, au pied des arbres ; fortifications et jardins de Lille.

O. Ligneus. *Oliv.* Pas rare; à terre, dans les lieux arides, les sablières; Seclin, Saint-Omer.

O. Ligustici. *Linn.* Commun; sur les plantes basses, au pied des haies; fortifications de Lille, Lambersart, Calais.

O. Sulcatus. *Fab.* Pas répandu; pris plusieurs fois dans un jardin de Lille, sous des pierres, des morceaux de bois, au printemps et en automne; cette espèce doit hiverner dans la terre, car les individus pris au printemps étaient couverts de terre.

O. Ambiguus. *Dej.* Très-rare; dunes de Calais (*Bonard*).

O. Ovatus. *Linn.* Commun; au pied des murs, sous les plantes; fortifications de Lille, dunes de Calais.

ERIRHINIDÆ.

LIXUS.

L. Paraplecticus. *Linn.* Pas commun, sur les tiges des roseaux; fortifications de Lille et de Douai.

L. Turbatus. *Sch.* Très-rare; un seul exemplaire pris sur la lisière de la forêt de Raismes (*Marmottan*).

L. Angustatus. *Fab.* Très-rare; un seul exemplaire pris à Emmerin (*Lethierry*)

L. Bicolor. *Oliv.* Pas rare; dans les dunes, sous les touffes d'*Erodium cicutarium* ou errant sur le sable; Dunkerque.

L. Angustus. *Herbst.* Très-rare; dunes de Dunkerque.

LARINUS.

L. Carlinæ. *Oliv.* Pas commun; sur des chardons; Ostricourt (*Lethierry*).

RHINOCYLLUS.

R. Latirostris. *Latr.* Très-rare; dunes de Calais (*Cussac*).

PISSODES.

P. Notatus. *Fab.* Commun; sur les jeunes pousses des pins, Mont-Noir, Libercourt, Comines, Raismes.

MAGDALINUS.

M. Cerasi. *Linn.* Commun; sur les fleurs des arbres fruitiers, dans les potagers, les vergers, sur les haies d'aubépine; Lambersart, Fives.

M. Aterrimus. *Fab.* Commun; sur les haies d'aubépine, les buissons d'orme; Fives, Quesnoy.

M. Barbicornis. *Latr.* Pas rare; avec le *Cerasi*, sur les arbres fruitiers, dans les vergers; Fives.

M. Pruni. *Linn.* Pas rare; sur les arbres fruitiers, les haies de prunelliers; Quesnoy, Lambersart, Renescure.

M. Flavicornis. *Sch.* Pas rare; avec les précédents, Fives, Lambersart.

ERIRHINUS.

E. Scirpi. *Fab.* Pas commun; en fauchant sur les roseaux, ou à terre au bord des fossés sous les détritus de plantes marécageuses; Lille, Esquermes.

E. Aeridulus. *Linn.* Commun; avec le précédent, sous les détritus de roseaux, dans les fossés de la citadelle de Lille, bords de la Deûle, Quesnoy.

E. Pillumus. *Sch.* Assez rare; sur les plantes basses, au bord des chemins, dans les champs, La Madeleine.

E. Festucæ. *Herbs.* Pas rare; sur les roseaux, Esquermes, fortifications de Lille.

E. Nereis. *Payk.* Moins commun que le précédent; se prend avec lui, sur les roseaux, fossés de la citadelle de Lille.

E. Schirrosus. *Sch.* Pas rare; sur les roseaux et autres plantes marécageuses, Esquermes, fortifications de Lille.

Sub genus DORYTOMUS.

E. Vorax. *Fab.* Très-commun; sur les diverses espèces de peupliers, au printemps et à l'automne, sous la mousse des troncs, dans les fissures des écorces, ou en fauchant sur l'herbe au pied des arbres; Quesnoy, fortifications de Lille.

E. Tremulæ. *Payk.* Plus rare que le précédent; se prend avec lui, Lille (*Lethierry*).

E. Costirostris. *Sch.* Très-commun ; au pied des peupliers sous l'écorce, Lambersart, fortifications de Lille.

E. Maculatus. *Marsh.* (*Capreæ* Chev.) Rare ; sur le saule marceau, Phalempin.

E. Affinis. *Payk.* Rare ; au pied des peupliers avec le *Costirostris*, deux exemplaires des environs de Lille (*Lethierry*).

E. Validirostris. *Sch.* Commun ; mêmes localités que le *Costirostris*, fortifications de Lille.

E. Tæniatus. *Fab.* Pas rare ; en fauchant sur les buissons de saule et les plantes basses, Esquermes, au pied des peupliers ; Lambersart, Hollebeke.

E. Pectoralis. *Panz.* Commun ; sur les saules, les peupliers, tous les environs de Lille.

E. Majalis. *Payk.* Très-rare ; un seul individu, en fauchant dans le marais d'Esquermes, en avril.

E. Nebulosus. *Sch.* Rare ; marais d'Esquermes sur les plantes aquatiques.

E. Villosulus. *Sch.* Très-rare ; Lille (*Cusseac*).

E. Tortrix. *Linn.* Commun ; sur les peupliers, au pied des arbres, Quesnoy, Esquermes.

E. Filirostris. *Sch.* Très-rare ; deux exemplaires du marais d'Esquermes (*Lethierry*), deux autres à Quesnoy.

E. Punctator. *Herbs.* Très-rare ; sur les saules avec le *Pectoralis*, Saint-Omer

E. Dorsalis. *Fab.* Commun ; dans les bois et les bosquets sur le saule marceau, Phalempin, Verlinghem.

GRYPIDIUS.

G. Equiseti. *Fab.* Commun ; à terre à la racine des *Equisetum*, ou sur leur tige, dans les détritus végétaux des marais ; Quesnoy, fortifications de Lille.

G. Brunnirostris. *Fab.* Rare ; dans une prairie à Marcq, le long de la Marque (*Lethierry*).

HYDRONOMUS.

H. Alismatis. *Marsh.* Commun ; sur l'*Alisma plantago*, Emmerin, Saint-Omer, fortifications de Lille.

ELLESCUS.

E. Bipunctatus. *Linn.* Pas répandu ; dans les bois, sur les saules, La Douve, Hollebeke, avril et mai.

BRACHONYX.

B. Indigena. *Herbst.* Assez rare; sur le pin sylvestre, Libercourt, Raismes.

ANTHONOMUS.

A. Ulmi. *Deg.* Rare; un exemplaire en battant une haie, Fives *(Lethierry)*, devient plus commun dans la Somme, sur les buissons d'orme.

A. Pedicularius. *Linn.* Commun; sur les fleurs des rosacées, aubépines, arbres fruitiers, Quesnoy, Marcq.

A. Pyri. *Sch.* Très-rare; au pied d'un poirier, Fives (*Lethierry*).

A. Pomorum. *Linn.* Pas rare; sous la mousse qui tapisse le tronc et les branches des vieux pommiers, quelquefois dans les bois en battant les taillis, Verlinghem, Annapes, Mont-Noir.

A. Rubi. *Herbst.* Commun; dans les haies, sur les ronces; dans les jardins, sur les fleurs des fraisiers, Quesnoy, Lambersart, fortifications de Lille.

A. Druparum. *Linn.* Très-rare; dans les fleurs des cerisiers, Lille (*Cussac*).

CORYSSOMERUS.

C. Capucinus. *Beck.* Rare; deux exemplaires en battant les taillis, Phalempin; quelques autres en fauchant sur des haies, Saint-Omer.

BALANINUS.

B. Glandium. *Marsh.* Pas rare; dans les bois, sur les chênes, les bouleaux et autres arbres; Phalempin.

B. Nucum. *Linn.* Pas rare; dans les bois et les bosquets, sur les taillis, Lambersart, Phalempin, Dunkerque.

B. Turbatus. *Gyll.* Très-rare ; se prend avec le précédent, dunes de Dunkerque.

B. Villosus. *Herbst.* Rare ; sur l'herbe ou les plantes basses, fortifications de Lille ; dans la mousse du tronc des chênes, Lambersart, Verlinghem.

B. Rubidus. *Sch.* Très-rare ; un exemplaire en fauchant sur des ronces en septembre, Lambersart.

B. Crux. *Fab.* Commun ; sur les feuilles des saules, hiverne au pied des arbres, dans les vieux fagots, Fives, Lambersart, fortifications et jardins de Lille.

B. Brassicæ. *Fab.* Commun ; sur les saules, les peupliers ; hiverne au pied des arbres avec le précédent, Fives, Lambersart.

B. Pyrrhoceras. *Marsh.* Pas rare ; sur les taillis de chênes, Phalempin ; dans les oseraies, Quesnoy.

AMALUS.

A. Scortillum. *Herbst.* Assez commun ; sur les haies, les plantes basses, Lambersart, fortifications de Lille.

Sub genus CEUTORHYNCHIDEUS.

A. Floralis. *Payk.* Pas rare ; sur les fleurs des rosacées, des crucifères, ou sur les herbes ; Renescure, fortifications de Lille.

A. Pyrrhorhynchus. *Marsh.* Rare ; sur les taillis, bois d'Ostricourt et de Clairmarais.

A. Terminatus. *Herbst.* Rare ; en battant les arbustes, Esquermes, Fives.

A. Nigrinus. *Marsh.* Rare ; Lille (*Cussac*).

TYCHIUS.

T. Quinquepunctatus. *Linn.* Rare aux environs de Lille ; sur les vesces, devient plus commun dans les localités où se cultivent la luzerne et le sainfoin, Calais, Saint-Omer.

T. Venustus. *Fab.* Pas rare ; sur le *Spartium scoparium*, Saint-Omer, Mont-Noir, Calais.

T. Schneideri. *Herbst.* Rare ; plusieurs exemplaires pris sur le sable dans les dunes de Dunkerque, en avril.

T. Lineatulus. *Steph.* Rare ; sous les débris végétaux, Mons-en-Barœul (*Lethierry*).

T. Tomentosus. *Herbst.* Commun ; sur les herbes et les plantes basses, dans les prairies, fortifications de Lille, Dunkerque.

T. Junceus. *Reiche.* Rare ; sur l'herbe des prairies avec le précédent, dunes de Dunkerque, fortifications de Lille.

T. Meliloti. *Steph.* Très-rare ; fossés de la citadelle de Lille avec le *Tomentosus*.

Sub genus MICROTROGUS.

T. Ficirostris. *Fab.* Rare ; en fauchant dans les prairies sur le *Trifolium pratense*, Fives ; plus commun dans les dunes, Dunkerque.

T. Posticinus. *Sch.* Rare ; sous la mousse, Fives (*Lethierry*). Cette espèce serait, d'après M. Brisout, une variété de la précédente.

SMICRONYX.

S. Cicur. *Reich.* Rare ; sur les feuilles des cerisiers, bois de Phalempin.

SIBYNES.

S. Potentillæ. *Germ.* Rare ; Mont-Noir (*Cussac*).

S. Phaleratus. *Sch.* Rare ; dunes de Dunkerque sur le sable, en mai.

S. Primitus. *Herbst.* Rare ; prairies d'Esquermes en fauchant (*Lethierry*).

ACALYPTUS.

A. Rufipennis. *Sch.* Rare ; environs de Lille (*Cussac*).

LITODACTYLUS.

L. Velatus. *Beck.* Rare ; sur les plantes aquatiques, marais d'Emmerin (*Lethierry*).

L. Leucogaster. *Marsh.* Rare ; sur les plantes aquatiques avec le précédent, Emmerin, fortifications de Lille.

PHYTOBIUS.

P. Notula. *Sch.* Rare ; quelques exemplaires en fauchant sur les herbes, dans les fossés de la citadelle de Lille.

P. Quadrinodosus. *Gyll.* Très-rare ; Lille (*Cussac*).

P. Comari. *Herbst.* Pas rare ; sur les plantes aquatiques, dans les lieux marécageux, Lambersart, Esquermes, fortifications de Lille.

P. Quadrituberculatus. *Fab.* Pas commun ; dans les prés humides ; fortifications de Lille et de Saint-Omer.

P. Canaliculatus. *Sch.* Pas rare ; en fauchant dans les fortifications de Lille.

P. Quadricornis. *Gyll.* Commun ; sur les plantes basses, au bord des eaux, fortifications de Lille, Quesnoy.

ANOPLUS.

A. Plantaris. *Naetzen.* Commun ; dans les bois, les bosquets, les haies, sur l'aulne, le bouleau, tous les environs de Lille.

ORCHESTES.

O. Quercus. *Linn.* Très-commun ; sur les taillis de chêne, dans les bois, Phalempin, Libercourt.

O. Scutellaris. *Fab.* Commun ; sur l'aulne, dans les bois et les bosquets, Wazemmes, Phalempin.

O. Rufus. *Oliv.* Commun ; sur les buissons d'orme, dans les haies, Fives, Saint-Omer.

O. Melanocephalus. *Oliv.* Très-rare ; environs de Lille (*Cussac*), Mont-Noir, en battant une haie d'aubépine (*Lethierry*).

O. Alni. *Linn.* Commun ; sur les feuilles de l'orme et sous les écorces, Fives, Quesnoy, Renescure, fortifications de Lille,

O. Ilicis. *Fab.* Rare ; dans les taillis de chêne, Mont-Noir, Clairmarais, Hollebeke.

O. Fagi. *Linn.* Rare ; sur les hêtres ou sur les plantes basses qui croissent aux environs, Guines (*Obert*), Clairmarais, Verlinghem sur une haie (*Lethierry*).

O. Tomentosus. *Sch.* Rare ; sur les herbes, dans les prairies, fortifications de Lille.

O. Jota. *Fab.* Commun ; sur les saules , dans les oseraies, Phalempin, Emmerin, Quesnoy.

O. Populi. *Fab.* Commun ; sur les buissons de peuplier blanc, Mons-en-Barœul, Quesnoy, Calais.

O. Signifer. *Creutz.* Rare; sur les taillis dans les bois, chênes, aulnes ; Libercourt, Clairmarais, Mont-Noir, Raismes.

O. Erythropus. *Germ.* Commun ; dans les taillis de chêne, Clairmarais, Phalempin, Mont-Noir.

Sub genus TACHYERGES.

O. Salicis. *Linn.* Très-commun ; sur les diverses espèces de saules, hiverne dans les fagots, sous les feuilles; tous les environs de Lille.

O. Rufitarsis. *Germ.* Pas rare ; sur le peuplier noir en septembre, Esquermes, Verlinghem, Hollebeke, Raismes.

O. Decoratus. *Germ.* Commun ; sur les diverses espèces de saules, dans les oseraies, Fives, Quesnoy.

O. Stigma. *Germ.* Commun ; sur l'aulne, le bouleau, les saules ; Lambersart, Esquermes.

O. Salicetl. *Fab.* Commun ; sur les saules, dans les oseraies; Fives, Quesnoy, Verlinghem.

STYPHLUS.

Sub genus ORTHOCHÆTES.

S. Setiger. *Germ.* Rare ; au pied des murs, dans les fortifications de Lille, en compagnie des diverses espèces de *Trachyphlœus* ; Calais.

CRYPTORHYNCHIDÆ.

BARIDIUS.

B. Picinus. *Germ.* Rare ; sur les *Erysimum*, dans les dunes du littoral ; Calais, Dunkerque.

B. Cuprirostris. *Fab.* Pas rare ; dans les dunes, avec le précédent ; Calais, Dunkerque.

B. Lepidii. *Germ.* Très-rare ; Lille (*Cussac*).

B. Abrotani. *Germ.* Commun ; sur le *Reseda lutea* ; dunes de Calais et de Dunkerque.

B. T album. *Linn.* Commun ; sur les graminées, les plantes basses, dans les lieux humides; fortifications de Lille, Esquermes.

CRYPTORHYNCHUS.

C. Lapathi. *Linn.* Pas répandu; commun dans une oseraie, à Quesnoy, en août et septembre; hiverne sous les feuilles, les écorces des souches.

CŒLIODES.

C. Quercus. *Fab.* Commun; sur les taillis de chêne; bois de Phalempin, Verlinghem.

C. Ruber. *Marsh.* Commun; sur les chênes; Phalempin, Libercourt.

C. Epilobii. *Payk.* Rare; forêt de Mormal (*Cussac*).

C. Guttula. *Fab.* Commun ; en fauchant sur les herbes, les plantes basses, dans les prés humides, fortifications de Lille, Esquermes, pris l'hiver, dans un jardin de Lille, sous de vieux fagots.

C. Fuliginosus. *Marsh.* Commun; avec le précédent, sur l'herbe, dans les fortifications de Lille, trouvé l'hiver sous les mêmes fagots.

C. Subrufus. *Herbst.* Commun; sur les taillis de chêne, dans les bois; Phalempin, Verlinghem.

C. Quadrimaculatus. *Linn.* Très-commun partout; sur les orties.

C. Lamii. *Herbst.* Pas commun; sur l'herbe, dans les prairies; Esquermes, fortifications de Lille.

C. Punctulum. *Herbst.* Très-rare; un seul exemplaire, en fauchant au bord de la Marque, Marquette (*Lethierry*).

C. Exiguus. *Oliv.* Assez rare; au pied des haies, dans les prairies, sur les plantes basses; Quesnoy, fortifications de Saint-Omer.

SCLEROPTERUS.

Sub genus RHYTIDOSOMUS.

S. Globulus. *Herbst.* Pas rare ; dans les bois, sur le chêne; Verlinghem, Phalempin.

OROBITIS.

O. Cyaneus. *Linn.* Pas rare ; dans les bois, sur la *Viola canina*, ou en fauchant sur les herbes ; Phalempin, Libercourt.

CEUTHORHYNCHUS.

C. Macula alba. *Herbst.* Très-rare ; Lille (*Cussac*).

C. Suturalis. *Fab.* Pas commun ; sur les fleurs des aubépines ; Mons-en-Barœul (*Lethierry*).

C. Arator. *Scq.* Commun ; sur les plantes basses, dans les champs, les prairies, en juillet ; Fives, Ostricourt, fortifications de Lille.

C. Syrites. *Germ.* Rare ; quelques exemplaires des environs de Lille (*Cussac*).

C. Assimilis. *Payk.* Très-commun ; sur les crucifères, abonde dans les champs de colza en fleur ; tous les environs de Lille.

C. Erysimi. *Fab.* Commun ; sur la plupart des plantes basses, notamment les crucifères ; hiverne au pied des arbres, dans les fagots ; tous les environs de Lille.

C. Contractus. *Marsh.* Commun ; sur diverses plantes notamment sur l'*Erysimum murale* ; fortifications et jardins de Lille.

C. Atratulus. *Gyll.* Commun ; sur les herbes et les plantes basses ; fortifications de Lille.

C. Cochleariæ. *Gqll.* Très-rare ; un seul exemplaire de Lille (*Cussac*).

C. Posthumus. *Germ.* Très-rare ; Lille (*Cussac*).

C. Pulvinatus. *Gyll.* Rare ; sur les plantes basses, Lille (*Cussac*) ; Saint-Omer, en fauchant sur des bruyères.

C. Glaucus. *Scy.* Pas rare ; sur les fleurs du *Susymbrium nasturtium*, dans les fortifications de Lille.

Cette espèce nous paraît avoir les caractères des *Ceuthorhynchideus* et devrait venir après le *C. Floralis.*

C. Ericæ. *Gyll.* Rare; sur les bruyères, Ostricourt (*Lethierry*), Saint-Omer, Clairmarais.

C. Echii. *Fab.* Commun partout ou croît l'*Echium vulgare*, dunes de Calais.

C. Horridus. *Panz.* Moins répandu que le précédent; se prend comme lui sur l'*Echium vulgare*; dunes de Calais (*Bonard*), très-commun dans la Somme.

C. Viduatus. *Gyll.* Très-rare; un seul individu pris en fauchant sur des roseaux ; fortifications de Lille (*Lethierry*).

C. Raphani. *Fab.* Très-commun; sur le *Symphytum officinale* dans les fortifications de Lille, Lambersart.

C. Litura. *Fab.* Pas commun ; sur les chardons; Fives, Saint-Omer.

C. Trimaculatus. Pas rare ; sur l'ortie dioïque, les *Verbascum* et diverses autres plantes; Esquermes, fortifications de Lille.

C. Asperifoliarum. *Gyll.* Commun ; sur diverses plantes, le *Cynoglossum officinale*, les Orties, les Saules; Emmerin, Quesnoy, fortifications de Lille.

C. Campestris. *Sch.* Très-rare; un exemplaire des environs de Lille (*Cussac*), un autre du bois de Clairmarais.

C. Chrysanthemi. *Sch.* Commun ; sur les plantes basses et les arbustes, notamment sur le *Chrysanthemum leucanthemum*; Quesnov, fortifications de Lille.

C. Rugulosus. *Herbst.* Commun; dans les prairies, fortifications et tous les environs de Lille.

C. Melanostictus. *Marsh.* Commun ; sur les plantes aquatiques; Esquermes; fortifications de Lille.

C. Quadridens. *Panz.* Commun; sur les crucifères, dans les champs, les prairies, sur les colzas, fortifications de Lille.

C. Marginatus. *Payk.* Très-rare; quelques exemplaires des environs de Lille (*Cussac*).

C. Punctiger. *Sch.* Pas rare; sur les greminées et les plantes basses, dans les prairies; Lambersart, Quesnoy, fortifications de Lille.

C. Pilosellus. *Sch.* Rare; sur le sable dans les dunes, en mai, Dunkerque.

C. Quercicola. *Fab.* Rare; quelques exemplaires pris en fauchant sur les plantes dans le marais d'Esquermes, d'autres, trouvés l'hyver sous de vieux fagots, dans un jardin de Lille.

C. Denticulatus. *Schz.* Très-rare; en fauchant sur des buissons, St.-Omer; Lille (*Cussac*).

C. Pollinarius. *Forst.* Commun; dans les champs et les prairies, sur les plantes basses, orties, trèfles; fortifications de Lille.

C. Picitarsis. *Sch.* Assez commun; avec le précédent, surtout sur les crucifères, dans les champs de colza; Quesnoy, fortifications de Lille.

C. Sulcicollis. *Gyll.* Commun; sur les crucifères, fortifications et tous les environs de Lille.

C. Napi. *Sch.* Très-commun; dans les champs de trèfle ou de colza, vole étourdiment dès le premier printemps et se noie en grand nombre dans les ornières et les fossés, le long des chemins.

C. Cyanipennis. *Germ.* Rare; Lille (*Cussac*), Calais (*Bonard*).

C. Chalibeus. *Germ.* Rare; quelques exemplaires pris en fauchant dans les fortifications de Lille (*Lethierry*).

C. Troglodytes. *Fab.* Très-commun; dans les champs, les prairies, sur la plupart des plantes basses; fortifications et environs de Lille.

C. Ferrugatus. *Perris.* Très-rare; sur les conifères, Montnoir (*Cussac*).

RHINONCUS.

R. Castor. *Fab.* Pas rare; dans les lieux arides, sur les

plantes, un seul exemplaire des environs de Lille; assez commun dans les dunes, Calais, Dunkerque.

R. Bruchoïdes. *Herbst.* Pas rare; sur le *Polygonum aviculare*, dans les champs; Quesnoy, fortifications de Lille.

R. Inconspectus. *Herbst.* Commun; avec le précédent, sur les *Polygonum* et diverses autres plantes, Quesnoy, fortifications de Lille.

R. Pericarpius. *Fab.* Très-commun; sur les Centaurées, fortifications de Lille.

R. Gramineus. *Fab.* Très-rare; un seul individu des environs de Lille (*Lethierry*).

R. Subfasciatus. *Gyll.* Commun; sur les *Polygonum*, Lambersart, Quesnoy, fortifications de Lille.

R. Guttalis. *Grav.* Rare; avec le précédent, fortifications de Lille.

R. Albicinctus. *Sch.* Commun; dans les marais sur les plantes aquatiques, Emmerin, Esquermes.

POOPHAGUS.

P. Sisymbrii. *Fab.* Pas rare; sur les *Sisymbrium* et autres crucifères des marais, prairies de la Deûle, fortifications de Lille.

P. Nasturtii. *Germ.* Moins répandu que le précédent, dans les marais, sur le cresson; Emmerin, fortifications de Lille.

TAPINOTUS.

T. Sellatus. *Fab.* Assez rare; sur les roseaux, le long des fossés, Esquermes, Emmerin, fortifications de Lille.

BAGOUS.

B. Nodulosus. *Sch.* Rare; à terre au bord des fossés, sous les débris de plantes marécageuses, fortifications de Lille, pris à St.-Omer en août en fauchant sur des *Carex*.

B. Limosus. *Sch.* (*Laticollis Sch.*) Rare; deux exemplaires à terre sur les talus des fossés de la citadelle de Lille (*Lethierry*).

B. Subcarinatus. *Sch.* Très-rare; détritus végétaux des fortifications de Lille, un seul exemplaire (*Lethierry*).

B. Aubei. *Cussac.* Très-rare; un seul exemplaire, trouvé en mai 1850 sous des détritus marécageux, par M. Cussac, et décrit par lui sous le nom de *Elmidomorphus Aubei.*

B. Lutulosus. *Gyll.* Rare; Lille un seul exemplaire (*Cussac*).

B. Tempestivus. *Herbst.* Rare; au bord des fossés, à terre, ou en fauchant sur les roseaux, Emmerin, Ostricourt, fortifications de Lille.

B. Lutosus. *Gyll.* Rare; avec le suivant, dans les débris de roseaux de la citadelle de Lille en avril.

B. Lutulentus. *Sch.* Très-commun; sous les débris marécageux, au bord des fossés, Quesnoy, Esquermes, fortifications de Lille.

B. Puncticollis. *Sch.* Très-rare; avec le précédent, dont il doit, d'après M. H. Brisout de Barneville, ne former qu'une variété.

LYPRUS.

L. Cylindrus. *Payk.* Assez commun; au bord des mares, dans l'herbe ou sous les détritus, Fives.

CIONIDÆ.

CIONUS.

C. Scrophulariæ. *Linn.* Commun; sur la *S. Nodosa* dans tous les endroits marécageux, bords de la Deule, fortifications de Lille.

C. Verbasci. *Fab.* Commun; sur les *Verbascum* dans les lieux arides, Lille, Quesnoy, St.-Omer.

C. Thapsus. *Fab.* Rare; forêt de Raismes, en mai, (*Lethierry*).

C. Hortulanus. *Marsh.* Pas rare; sur le *Verbascum nigrum*, quelquefois sur les Scrophulaires, Fives, Esquermes.

C. Blattariæ. *Fab.* Commun; sur les Scrophulaires, Quesnoy, fortifications de Lille.

Sub genus STEREONYCHUS.

C. Fraxini. *Deg.* Pas rare; sur les taillis de frêne, dans les bois, Annappes, Verlinghem, Clairmarais, Lambersart.

GYMNETRON.

G. Bicolor. *Sch.* Rare; sur les graminées, dans les lieux arides, Lille (*Cussac*).

G. Melas. *Sch.* Très-rare; un seul individu des environs de Lille (*Cussac*).

G. Villosulus. *Sch.* Rare; dans les endroits sablonneux, Ostricourt, en fauchant dans un fossé de la sablière (*Lethierry*).

G. Veronicæ. *Germ.* (*Beccabungæ* Linn). Assez commun; sur la *Veronica beccabunga*, Ostricourt.

G. Labilis. *Herbst.* Commun; dans les herbes des prairies humides, bords de la Marque, Marcq; bords de la Deûle, Quesnoy; St.-Omer.

G. Rostellum. *Herbst.* Très-rare; en battant les taillis à Libercourt (*Lethierry*).

Sub genus RHINUSA.

G. Netus. *Germ.* Très-rare; un seul exemplaire pris à Ostricourt (*Lethierry*).

MECINUS.

M. Pyraster. *Herbst.* Commun; sur le plantain et diverses autres plantes basses, fortifications de Lille.

NANOPHYES.

N. Lythri. *Fab.* Très-commun; partout ou croît le *Lythrum salicaria;* fortifications et tous les environs de Lille.

CALANDRIDÆ.

SITOPHILUS.

S. Granarius. *Linn.* Très-commun; dans les greniers à blé, les boulangeries, les granges, dans les appartements.

S. Oryzæ. *Linn.* Beaucoup moins répandu que le précédent, dans le riz, l'orge, le blé; vitrines du Musée industriel de Lille.

COSSONIDÆ.

COSSONUS.

C. Linearis. *Linn.* Très-rare ; dans le bois pourri, les vieilles écorces, au pied des peupliers, Lambersart.

C. Ferrugineus. *Clairv.* Pas commun ; dans les peupliers cariés, Esquermes, Wazemmes; trouvés morts en grand nombre dans un peuplier creux de l'Esplanade de Lille.

PHLOEOPHAGUS.

P. Æneopiceus. *Sch.* Pas commun ; dans les buchers, les hangars, les tas de bois, Lille.

RHYNCOLUS.

R. Culinaris. *Reich.* Assez commun ; dans les appartements, les cuisines, sur les appuis de fenêtres, Lille.

R. Truncorum. *Germ.* Très-rare; un exemplaire pris en compagnie du précédent dans un appartement, Lille.

XYLOPHAGI.

HYLASTES.

H. Ater. *Payk.* Assez rare ; dans l'écorce des pins abattus, Libercourt ; dans des fagots de branches de pins, Wazemmes.

H. Angustatus. *Herbst.* Pas rare; dans les pins abattus avec le précédent, Libercourt (*Lethierry*).

H. Opacus. *Er.* Rare; avec les deux précédents, Lille (*Cussac*).

H. Palliatus. *Gyll.* Rare ; Calais (*Bonard*).

H. Trifolii. *Mull.* Très-rare ; quelques exemplaires en fauchant sur les glacis de la citadelle de Lille.

HYLURGUS.

H. Piniperda. *Linn.* Pas rare; dans le tronc des pins sylvestres, encore sur pied, exceptionnellement dans les arbres morts, Libercourt, Hollebeke.

HYLESINUS.

H. Crenatus. *Fab.* Très-rare; trouvé deux exemplaires dans l'écorce d'un orme abattu, en mars, dans un chantier à Saint-André.

H. Fraxini. *Fab.* Très-commun; dans l'écorce des frênes, vole en grand nombre dans les chantiers où se trouve cet arbre, autour des tas de fagots faits de ses branches, Lille et environs.

H. Vittatus. *Fab.* Très-commun; avec le précédent, trouvé volant en grand nombre autour de tas de fagots où il n'entrait pas de frêne, Lambersart.

SCOLYTUS.

S. Destructor. *Oliv.* Très-commun; sous l'écorce des ormes debout ou abattus, partout.

S. Intricatus. *Ratz.* Très-rare; Lille (*Cussac*).

S. Multistriatus. *Marsh.* Pas rare; dans l'écorce des ormes, avec le *Destructor*, mais ces espèces quoiqu'habitant quelquefois le même arbre, ne confondent pas leurs galeries; Saint-André, Quesnoy.

S. Rugulosus. *Ratz.* Très-rare; sur les pommiers, Lambersart.

S. Armatus. *Com.* Rare; Calais (*Bonard*).

CRYPTURGUS.

C. Pusillus. *Gyll.* Très-rare; Calais (*Bonard*).

BOSTRYCHUS.

B. Laricis. *Fab.* Pas rare; dans les pins sylvestres, surtout dans les arbres malades ou abattus, Libercourt.

B. Chalcographus. *Linn.* Pas rare; chantiers de Calais; sort des bois de sapin arrivant de Norwége (*Bonard*).

B. Dactyliperda. *Fab.* Rare; Calais (*Bonard*).

B. Villosus. *Fab.* Rare; Lille (*Cussac*).

B. Dryographus. *Er.* Pas commun; pris sous l'écorce d'un orme, au nombre d'une vingtaine d'individus à Fives (*Lethierry*).

CERAMBYCIDÆ.

PRIONIDÆ,

TRAGOSOMA.

T. Dapsarium. *Linn.* Très-rare; Calais, dans les chantiers, contenant des bois de Norwége (*Bonard*).

CARAMBYCIDÆ.

CERAMBYX.

C. Cerdo, *Linn.* Très-rare; un exemplaire sur une fleur de colza, Quesnoy.

AROMIA.

A. Moschata. *Linn.* Commun; sur diverses espèces de saules, mai et septembre; les individus de l'automne sont toujours de plus petite taille; Fives, Quesnoy.

CALLIDIUM.

Sub genus RHOPALOPUS.

C. Clavipes. *Fab.* Rare; forêt de Raismes (*Marmottan*).

Sub genus CALLIDIUM

C. Violaceum. *Linn.* Rare; environs de Tournai (Belgique), sur la frontière de France.

C. Alni. *Linn.* Très rare; sur les tas de fagots, dans les bois, Phalempin (*Cussac*).

Sub genus PHYMATODES.

P. Variabile. *Linn.* Rare; sur un chêne abattu, Phalempin (*Lethierry*), pris plusieurs fois au vol dans les fortifications de Lille et jusque dans la ville.

HYTOTRUPES.

H. Bajulus. *Linn.* Très-rare; dans les chantiers, sur les troncs d'arbres, Lille (*Cussac*).

ASEMUM.

A. Striatum. *Linn.* Très-rare ; un exemplaire pris au pied d'un pin dans le bois d'Hollebeke.

CLYTUS.

C. Liciatus. *Linn.* Très-rare ; sur les troncs des peupliers, Lille (*Cussac*), Valenciennes (*Marmottan*).

C. Arcuatus. *Linn.* Commun ; sur les chênes abattus et fraîchement écorcés, Phalempin.

C. Arvicola. *Oliv.* Très-rare ; un seul individu dans un jardin à Lille (*Lethierry*).

C. Arietis. *Linn.* Commun ; sur les fleurs dans les jardins, sur les tas de bois dans les chantiers, Lille, Quesnoy.

Sub genus ANACLYPTUS.

C. Mysticus. *Linn.* Pas commun ; sur les fleurs des aubépines en mai, Fives ; sur des troncs d'arbres, Quesnoy.

OBRIUM.

O. Cantharinum. *Linn.* Pas commun ; dans les oseraies, Fives, Douai, pris une trentaine d'individus dans un appartement.

O. Brunneum. *Fab.* Très-rare ; Lille (*Cussac*).

GRACILIA.

G. Pygmæa. *Fab.* Commune ; dans certains greniers, où elle vient mourir sur les appuis de fenêtres, dans les toiles d'araignées, trouvé un exemplaire mort dans la galerie de sa larve, à l'intérieur d'une branche de sapin, Lille.

STENOPTERUS.

S. Rufus. *Linn.* Rare ; sur les ombellifères, dans les jardins, les bosquets, fortifications de Lille.

LAMIADÆ.

LAMIA.

L. Textor. *Linn.* Pas commune ; sur les troncs de peupliers, Emmerin, Dunkerque, Raismes.

ASTYNOMUS.

A. Ædilis. *Linn.* Très-rare; deux exemplaires dans une planche de sapin importée du Nord de l'Europe à Dunkerque (*Lethierry*).

LIOPUS.

L. Nebulosus. *Linn.* Pas rare; dans les chantiers, sur les tas de fagots, Fives, Quesnoy.

POGONOCHERUS.

P. Pilosus. *Fab.* Rare; sur les tas de bois, dans les buchers, Lille, Saint-Omer; Dunkerque sur le sable.

P. Ovalis. *Gyll.* Très-rare; un seul exemplaire pris au vol dans le bois de Phalempin (*Lethierry*).

AGAPANTHIA.

A. Angusticollis. *Sch.* Pas commun; sur les buissons de saule, de bouleau, sur les ombellifères, bois de Phalempin; un exemplaire pris sur un saule marceau dans les fortifications de Lille.

A. Cœrulea. *Sch.* Très-rare; Douai (*Marmottan*).

SAPERDA.

S. Carcharias. *Linn.* Pas rare; sur les troncs des saules des peupliers, pris plusieurs fois au vol, Wambrechies, Lambersart, Raismes.

S. Scalaris. *Linn.* Très-rare; un exemplaire sur le tronc d'un peuplier à Fives (*Lethierry*)

S. Populnea. *Linn.* Rare; dans les bois sur le tremble, le bouleau, Verlinghem, Phalempin, Raismes.

TETROPS.

T. Preusta. *Linn.* Pas rare; sur les arbustes, chênes, charmes, poiriers; sur les haies d'aubépines, Quesnoy, Lambersart.

OBEREA.

O. Oculata. *Linn.* Pas rare; sur les saules, dans les oseraies, Quesnoy, Verlinghem, Dunkerque.

PHYTOECIA.

P. Cylindrica. *Linn.* Rare; sur le tremble, Fives (*Lethierry*).

P. Virescens. *Fab.* Rare; sur l'*Echium vulgare*, Calais, sur le *Cynoglossum officinale*, Clairmarais.

LEPTURIDÆ.

NECYDALIS.

N. Major. *Linn.* Rare; dans le tronc des vieux saules; se tient dans les trous où a vécu sa larve, et d'où sort quelquefois l'extrémité de ses pattes ou de ses antennes, Lambersart.

N. Salicis. *Muls.* Rare; mêmes mœurs que le précédent, Verlinghem sur le tronc d'un orme, Phalempin.

RHAGIUM.

R. Mordax. *Fab.* Rare; forêt de Raismes (*Marmottan*).

TOXOTUS.

T. Meridianus. *Linn.* Rare; sur les arbustes, dans les bois et les bosquets, Fives, Quesnoy, Mons-en-Barœul.

T. Cursor. *Linn.* Rare; Valenciennes (*Marmottan*).

PACHYTA.

P. Octomaculata. *Fab.* Pas rare; sur les ombellifères, dans les bois, Phalempin, Ostricourt, Saint-Omer.

STRANGALIA.

S. Quadrifasciata. *Linn.* Rare; forêt de Raisme, (*Marmottan*).

S. Revestita. *Linn.* Très-rare; environs de Lille (*Cussac*), un seul exemplaire.

S. Armata. *Herbst.* Commun; sur les Ombellifères, surtout dans les bois; Verlinghem, Fives; fortifications de Lille.

S. Atra. *Fab.* Par rare; dans les bois, sur les buissons, les fleurs de ronce; Ostricourt, Libercourt, Raismes.

S. Nigra. *Linn.* Rare; sur les fleurs, dans les bois; Liercourt.

S. Melanura. *Linn.* Commun; sur les fleurs des ronces, à la lisière des bois, le long des haies; Phalempin, St. Omer.

LEPTURA.

L. Tomentosa. *Fab.* Pas rare; sur les Buplèvres et autres Ombellifères, vole souvent et se pose volontiers sur les murs, les troncs d'arbres; Quesnoy, Fives, Verlinghem.

L. Livida. *Fab.* Commune; sur les fleurs en ombelles, dans les bois et les bosquets, Fives, Phalempin, Ostricourt.

GRAMMOPTERA.

G. Lævis. *Fab.* Assez commun; sur les fleurs des ronces, des aubépines; Lambersart, Phalempin, Raismes.

G. Ruficornis. *Fab.* Commun; sur les fleurs et les feuilles des aubépines, sur les Ombellifères; Fives, fortifications de Lille.

G. Analis. *Panz.* Très-rare; Lille, un seul exemplaire (*Cussac*).

CHRYSOMELINÆ.

DONACIDÆ.

DONACIA.

D. Crassipes. *Fab.* Rare; sur les feuilles des nénuphars Lille (*Cussac*); St.-Omer.

D. Bidens. *Oliv.* Pas commune; sur les plantes aquatiques; Esquermes.

D. Dentata. *Hoppe.* Assez commune; sur les roseaux, dans les fossés; Esquermes, fortifications de Lille, sur la sagittaire; Emmerin.

D. Sparganii. *Ahr.* Commune avec ses variétés, sur les *Sparganium*; Emmerin, Quesnoy.

D. Dentipes. *Fab.* Commune ; sur le *Caltha palustris* et la plupart des graminées aquatiques ; Emmerin, bords de la Deûle, fortifications de Lille.

D. Lemnæ. *Fab.* Commune ; dans tous les marais, sur les plantes aquatiques, sagittaires, massettes, hydrocharis ; fortifications de Lille ; la *D. Sagittariæ Fab.* qui n'en est sans doute qu'une variété, est beaucoup plus rare ; Esquermes (*Lethierry*).

D. Obscura. *Gyll.* Rare ; sur l'*Alisma plantago* ; Esquermes, prairies de Lambersart.

D. Impressa. *Payk.* Pas rare ; avec la plupart de ses congénères, en fauchant au bord des eaux ; fortifications de Lille.

D. Thalassina. *Germ.* Rare ; quelques individus seulement des fossés de la citadelle de Lille.

D. Sericea. *Linn* Très-commune ; ainsi que ses nombreuses variétés sur les graminées aquatiques ; Esquermes, fortifications de Lille.

D. Nigra. *Fab.* Pas commune ; marais d'Esquermes et d'Emmerin, fortifications de St.-Omer.

D. Discolor. *Hoppe.* Commune ; sur les roseaux, dans la plupart des fossés ; Esquermes, Lambersart, fortifications de Lille.

D. Affinis. *Kunze.* Très-commune ; souvent confondue avec la précédente, préfère les fossés garnis d'*Equisetum* ; Lambersart, fortifications de Lille.

D. Semicuprea. *Panz.* Très-commune ; sur les *Carex*, dans la plupart des fossés, fortifications et tous les environs de Lille.

D. Menyanthidis. *Fab.* Pas très-répandue ; commune où on la trouve ; Emmerin, sur les *Menyantes*, fortifications de St.-Omer, sur les *Sparganium*.

D. Linearis. *Hoppe.* Commune ; avec ses variétés, sur la plupart des plantes aquatiques ; fortifications et tous les environs de Lille.

D. Typhæ. *Brahm.* Rare ; sur les *Typha*, les *Sparganium* ; fortifications de Lille et de St.-Omer.

D. Hydrocharidis. *Fab.* Rare ; sur la plante dont elle porte le nom; Emmerin, fortifications de Lille.

D. Tomentosa. *Ahz.* Très-rare ; Lille (*Cussac*), Valenciennes (*Marmottan*).

CRIOCERIDÆ.

ZEUGOPHORA.

Z. Subspinosa. *Fab.* Commune ; sur les saules ou sur les plantes basses, au pied des buissons ; Lambersart, Fives, fortifications de Lille.

Z. Flavicollis. *Marsh.* Commune dans les oseraies, moins répandue que la précédente ; Quesnoy, Mons-en-Barœul, Annappes.

Z. Scutellaris. *Suffr.* Très-rare ; un exemplaire pris à Quesnoy, avec la précédente ; un autre sous la mousse, en avril, au bois de Verlinghem.

LEMA.

L. Cyanella. *Linn.* Commune ; sous l'écorce des saules, sous la mousse des troncs d'arbres, plus rarement sur les végétaux ; fortifications et tous les environs de Lille.

L. Erichsonii. *Suffr.* Très-rare ; Lambersart (*Lethierry*).

L. Puncticollis. *Curtis.* Très-rare ; Lille (*Cussac*).

C. Melanopa. *Linn.* Commune ; sur les graminées, les plantes basses, dans les champs de céréales ; hiverne, sous les écorces, dans les fagots ; Lambersart, Quesnoy, fortifications de Lille.

CRIOCERIS.

C. Merdigera. *Linn.* Très-commune ; sur les tiges et les feuilles des lys, dans les jardins ; Lille, Quesnoy, St.-Omer.

C. Brunnea. *Fab.* Rare ; sur les Convallaires, dans les bois, Clairmarais ; Fives (*Lethierry*).

C. Duodecimpunctata. *Linn.* Très-commune ; dans les potagers, sur les asperges ; Lille, St.-Omer, Quesnoy.

C. Asparagi. *Linn.* Très-commune dans certains plans d'asperges; Fives, Lambersart.

CLYTHRIDÆ.

CLYTHRA.

Sub genus LABIDOSTOMIS.

C. Tridentata. *Linn.* Rare; sur les saules, en juin; bois d'Ostricourt, forêt de Raismes.

C. Longimana. *Linn.* Rare aux environs de Lille ; un seul exemplaire des fortifications de Lille *(Lethierry)*. Assez commune sur les fleurs, dans les prairies, à St.-Omer.

Sub genus CLYTHRA.

C. Quadripunctata. *Linn.* Pas rare; dans les bois, sur les buissons de saules et de coudriers; Ostricourt, Clairmarais.

Sub genus GYNANDROPHTHALMA.

C. Cyanea. *Fab.* Rare; sur le saule marceau ; Ostricourt, fortifications de Lille.

EUMOLPIDÆ.

EUMOLPUS.

E. Obscurus. *Linn.* Rare ; dans les bois, sur l'*Epilobium angustifolium*; forêt de Mormal (*Cussac*).

PACHNEPHORUS.

P. Arenarius. *Fab.* Rare ; dunes de Dunkerque.

CRYPTOCEPHALIDÆ.

CRYPTOCEPHALUS.

C. Sexpunctatus. *Linn.* Rare; sur le saule marceau, marais d'Emmerin, bois de Phalempin.

C. Aureolus. *Suff.* Pas répandu; sur les fleurs, bois de Phalempin ; fortifications de St.-Omer, dans les fleurs du *Leotondon taraxacum* ; Raismes.

C. Nitidulus. *Gyll.* Très-rare; un seul exemplaire des environs de Lille (*Cussac*).

C. Moræi. *Linn.* Commun; en fauchant sur les herbes dans les prairies, Fives, fortifications de Lille; sur les feuilles du saule marceau, Quesnoy.

C. Decempunctatus. *Linn.* Rare; sur les saules, bois d'Emmerin; trouvé la variété *Bothnicus* accouplée avec le type.

C. Janthinus. *Germ.* Très-rare; Lille (*Cussac*), un seul exemplaire.

C. Vittatus. *Fab.* Pas rare; sur les herbes, dans les prairies, fortifications de Lille, St.-Omer, Raismes.

C. Fulcratus. *Germ.* Pas commun; sur les buissons d'aulne, bois d'Emmerin, Lambersart.

C. Bilineatus. *Linn.* Pas rare; en fauchant sur les herbes, surtout dans les lieux secs, les crêtes de fossés, Clairmarais, fortifications de Lille.

C. Pygmæus. *Fab.* Très-rare; un seul exemplaire, sur le serpolet; Ronchin (*Lethierry*).

C. Pulchellus. *Suffr.* Rare; Calais (*Bonard*).

C. Pusillus. *Fab.* Pas rare; sur les peupliers et les saules; Emmerin, Phalempin, Dunkerque.

C. Gracilis. *Fab.* Commun; sur les saules, les peupliers; Mons-en-Barœul, dunes de Dunkerque.

C. Labiatus. *Linn.* Pas rare; sur les saules et les peupliers; Phalempin, St-Omer, fortifications de Lille.

C. Geminus. *Gyll.* Pas commun; sur les chênes, bois de Phalempin, Dunkerque, Clairmarais.

C. Bipunctatus. *Linn.* Pas commun; sur divers arbres, dans les bois, coudriers, bouleaux, chênes, Phalempin, Libercourt, Raismes; pris en avril deux exemplaires sous l'écorce d'un orme, Verlinghem; trouvé la variété *Bipustulatus* accouplée avec le type.

CHRYSOMELIDÆ.

TIMARCHA.

T. Tenebricosa. *Fab.* Pas rare dans les terrains calcaires de l'est du département, Valenciennes, Avesnes.

T. Coriaria. *Fab.* Commun; à terre, dans l'herbe ou sur les sentiers des prairies, au printemps; fortifications de Lille.

T. Metallica. *Fab.* Très-rare; forêt de Guines (*Obert*).

CHRYSOMELA.

C. Staphylea. *Linn.* Assez commune; au printemps et à l'automne sous les pierres, les feuilles sèches, en été sur les plantes basses; Quesnoy, fortifications de Lille.

C. Purpurascens. *Germ.* Très-rare dans l'intérieur; sur le saule marceau, Emmerin; Libercourt, plus commune dans les dunes, à terre ou sur les plantes basses, Calais.

C. Varians. *Fab.* Pas rare; dans les bois, sur les fleurs de l'*Hypericum perforatum* en août, Ostricourt, Raismes, St-Amand.

C. Gœttingensis. *Linn.* Pas rare; sous les pierres, la mousse ou sur les plantes, Ostricourt, Clairmarais, fortifications de Lille.

C. Hæmoptera. *Linn.* Rare; à terre, sous la mousse, ou sur les plantes basses, Quesnoy, Esquermes, fortifications de Lille; moins rare dans les dunes, Dunkerque.

C. Sanguinolenta. *Linn.* Rare; à terre, sur les herbes ou les plantes basses, Quesnoy, St-Omer, fortifications de Lille; un exemplaire pris dans la ville.

C. Marginata. *Linn.* Pas commune; dans les dunes, sous les pierres, en mai, Dunkerque.

C. Violacea. *Panz.* Rare; forêt de Mormal (*Cussac*); Valenciennes (*Marmottan*).

C. Graminis. *Linn.* Rare; sur les Menthes, dans les lieux marécageux, Emmerin, fortifications de Lille.

C. Americana. *Linn.* Rare ; un exemplaire en fauchant dans une prairie, Lambersart.

C. Polita. *Linn.* Commune ; sur les menthes, les orties ; en automne, sous les pierres ou les feuilles, fortifications de Lille, Quesnoy.

C. Lamina. *Fab.* Pas rare ; sur les graminées, dans les prairies ou à terre au pied des arbres, Fives, fortifications de Lille, Valenciennes.

C. Fucata. *Fab.* Rare ; sur les *Hypericum*, avec la *Varians* ; Ostricourt, Valenciennes ; pris sous l'écorce d'un saule, en mai, à Quesnoy.

C. Geminata. *Oliv.* Rare, Saint-Omer, Raismes.

C. Duplicata. *Zenk.* Très-rare ; Valenciennes (*Marmottan*).

LINA.

L. Ænea. *Linn.* Pas rare ; dans les bois et les bosquets, sur l'aulne, le bouleau, Esquermes, Phalempin, St.-Amand.

L. Collaris. *Linn.* Pas rare ; dans les dunes sur les saules nains, Calais.

L. Populi. *Linn.* Très commune ; dans les bois sur les buissons de peuplier blanc, souvent en nombreuses familles, Verlinghem, Phalempin.

L. Tremulæ. *Fab.* Commune ; dans les bois, sur le tremble, le peuplier blanc ; paraît plus tard que la précédente, Phalempin, Clairmarais, Verlinghem.

GONIOCTENA.

G. Viminalis. *Linn.* Rare ; dans les bois, sur les saules, les coudriers, Phalempin.

G. Rufipes. *Deg.* Rare ; sur les jeunes pousses des peupliers, Phalempin, Clairmarais, Raismes.

G. Litura. *Fab.* Commune ainsi que ses variétés ; sur le *Spartium scoparium* partout où croît cette plante, Phalempin, Mont-Noir, St.-Omer, Hollebeke.

GASTROPHYSA.

G. Polygoni. *Linn.* Très-commune ; sur les plantes basses ;

surtout dans les terrains humides, Fives, Esquermes, fortifications de Lille.

PLAGIODERA.

P. Armoraciæ. *Linn.* Très-commun; sur les saules, Fives, Esquermes, fortifications de Lille et de St.-Omer.

PHŒDON.

P. Betulæ. *Linn.* Très-commun; en toutes saisons, dans les fossés de la citadelle de Lille.

PHRATORA.

P. Vitellinæ. *Linn.* Très-commun; sur les buissons de saule, de bouleau, dans les bois, les bosquets; hiverne sous la mousse, les écorces, tous les environs de Lille.

P. Vulgatissima. *Linn.* Moins commun que le précédent; sur les saules, surtout dans les bois, Esquermes, fortifications de Lille.

PRACOSURIS.

P. Aucta. *Fab.* Commun; en fauchant dans les prés humides, bords de la Deûle, Quesnoy, Lambersart.

P. Marginella. *Linn.* Commune; dans les lieux humides, sur une foule de plantes basses, les renoncules, *le Caltha palustris*, bords de la Deûle, fortifications de Lille.

P. Phellandrii. *Linn* Commun; dans les marais sur le *Phellandrium aquaticum* et diverses autres plantes aquatiques, prairies de la Deûle, fortifications de Lille.

P. Beccabungæ. *Ill.* Très-commun dans certains fossés sur la *Veronica beccabunga* et le cresson; Emmerin, fortifications de Lille et de Saint-Omer.

GALLERUCARIÆ.

ADIMONIA.

A. Tanaceti. *Linn.* Pas rare; à terre, sur les sentiers, parmi les herbes; fortifications de Lille.

A. Rustica. *Sch.* Commun; le long des chemins, sur les crêtes, Libercourt, Quesnoy; en fauchant sur les *Gallium*, fortifications de Lille.

A. Interrupta. *Oliv.* Très-rare; Calais *(Bonard)*.

A. Capreæ. *Linn.* Très-commun; sur les saules, dans les oseraies; Verlinghem, Quesnoy, fortifications de Lille.

A. Sanguinea. *Fab.* Pas commun; sur les fleurs des aubépines en mai; Quesnoy, Lambersart, Fives.

GALLERUCA.

G. Lineola. *Fab.* Commune; sur les saules, les aulnes, dans les oseraies; Quesnoy, fortifications de Lille.

G. Tenella. *Linn.* Commune; sur le *Lythrum Salicaria*, hiverne, au pied des arbres, sous les écorces; Lambersart, Esquermes, fortifications de Lille.

G. Nympheæ. *Linn.* Commune; sur les plantes aquatiques dans tous les marais, fortifications de Lille.

G. Viburni. *Payk.* Pas rare; sur les viornes dans les bois, en septembre; il faut la chercher au moment où les feuilles de l'arbuste prennent la teinte rouge de l'automne; Verlinghem, Renescure, Phalempin.

AGELASTICA.

A. Alni. *Linn.* Très-commun; sur les buissons d'aulne, souvent en nombreuses familles; tous les environs de Lille.

A. Halensis. *Linn.* Pas rare; dans les lieux frais, sur les plantes basses, surtout les *Gallium*; fortifications de Lille, Saint-Amand.

PHYLLOBROTICA.

P. Quadrimaculata. *Linn.* Pas répandue; mais commune où on la trouve; sur diverses plantes aquatiques, surtout la *Scutellaria galericulata* en août, quelquefois au printemps; fossés de la citadelle de Lille.

LUPERUS.

L. Rufipes. *Fab.* Rare; Ghelweld, Raismes en fauchant sur les taillis et sur les branches des pins.

L. Flavipes. *Linn.* Commun; sur les saules et les plantes basses, au bord des eaux; fortifications de Lille et de Saint-Omer, Esquermes.

HALTICIDÆ.

HALTICA.

Sub genus GRAPTODERA.

H. Ampelophaga. *Guerin.* (*Lythri*, Aubé; *Consobrina*, Allard.) Très-commune; dans les lieux marécageux, sur l'*Epilobium molle*, le *Lythrum salicaria*; fortifications de Lille, Esquermes, Quesnoy.

H. Erucæ. *Oliv.* Très-commune; sur les chênes, dans les taillis; Phalempin, Verlinghem, Libercourt.

H. Coryli. *Allard.* Très-commune; sur les coudriers, dans les bois, surtout en automne; Verlinghem, Libercourt.

H. Oleracea. *Linn.* Commune; dans les jardins, les champs, les bois, sur les plantes potagères; ne se confond jamais avec l'*Erucæ*; fortifications et tous les environs de Lille.

Sub genus CREPIDODERA.

H. Versicolor. *Kutsh.* (*Helxines*, Allard.) Très-commune, sur les saules, surtout dans les oseraies; fortifications et tous les environs de Lille.

H. Smaragdina. *Foud.* Pas rare; se prend confondue avec la précédente, dont elle n'est peut-être qu'une variété.

H. Chloris. *Foudras.* Pas rare; avec la *Versicolor*, dont elle n'est aussi, sans doute, qu'une variété.

H. Helxines. *Linné.* (*Fulvicornis*, Fab.) Commune; sur les saules, les peupliers; fortifications de Lille, Quesnoy.

H. Pubescens. *Ent. Heft.* Commune sur le *Solanum dulcamara*, partout où croît cette plante; Lambersart, Esquermes, Quesnoy, Libercourt.

H. Transversa. *Marsh.* Commune; sur les plantes aquatiques, les buissons, dans les marais; fossés de la citadelle de Lille, Esquermes.

H. Ferruginea. *Scop.* Commune; avec la précédente; fortifications de Lille; dunes de Calais sur l'*Echium viperinum*.

H. Modecri. *Linn.* Pas très-commune; vit d'après Allard sur l'*Equisetum arvense*, nous l'avons prise abondamment sur l'osier à Quesnoy; Emmerin.

H. Salicariæ. *Payk.* Pas commune; sur les buissons, les haies, les plantes basses; Lambersart, Renescure.

H. Ventralis. *Ill.* Rare; dunes de Calais, fortifications de Lille, sur le *Lycopus Europeus*, Esquermes.

Sub genus PODAGRICA.

H. Fuscicornis. *Linn.* Commune; sur l'*Althea officinalis*, sur les roses trémières, dans les jardins.

Sub genus PHYLLOTRETA.

H. Brassicæ. *Fab.* Pas commune; sur les plantes basses, surtout sur les crucifères, marais d'Esquermes, fortifications de Lille, en fauchant au bord des fossés; sous l'écorce d'un saule, en mars.

H. Ochripes. *Curtis.* Commune; sur la plupart des plantes basses, surtout dans les lieux marécageux; Esquermes, Lambersart, Bondues, fortifications de Lille.

H. Sinuata. *Redt.* Pas rare; avec la suivante, sur les plantes basses, dans les prairies, fortifications de Lille.

H. Undulata. *Kutsch.* Très-commune; sur les crucifères, et la plupart des plantes basses, Quesnoy, Lambersart, fortifications de Lille.

H. Nemorum. *Linn.* Commune; sur les herbes, dans les prairies, fortifications de Lille, Fives; trouvée hivernant en grand nombre dans des fagots.

H. Vittula. *Redt.* Pas rare; sur les plantes aquatiques, surtout sur le cresson; fortifications et tous les environs de Lille.

H. Atra. *Ent. Helft.* Commune; sur les crucifères; Fives, fortifications de Lille, Dunkerque.

H. Obscurella. *Ill.* Commune; dans les prairies, sur diverses plantes, les crucifères, les résédas; Fives, fortifications de Lille.

H. Lepidii. *Ent. Helft.* Très-commune; surtout sur les crucifères, hiverne dans les fagots, sous les feuilles sèches; tous les environs de Lille.

H. Antennata. *Ent. Helft.* Commune, sur les diverses espèces de résédas, dunes du littoral; St.-Omer, fortifications de Lille.

Sub genus BATOPHILA.

H. Rubi. *Payk.* Pas commune; sur les ronces, au pied des haies; St.-Omer, Lille.

Sub genus APHTONA.

H. Lutescens. *Gyll.* Rare; sur les herbes, dans les fortifications de Lille.

H. Cœrulea. *Payk.* Commune; sur l'*Iris pseudoacorus*, dans les marais, fortifications de Lille et de St.-Omer.

H. Hilaris. *Birby.* Très-commune partout; dans les jardins, les champs, les prairies; observé en nombre immense dans certains champs de lin; fortifications et tous les environs de Lille.

H. Cyanella. *Redt.* Pas rare; avec la précédente; dès le premier printemps, jardins et fortifications de Lille; trouvée noyée en grand nombre avec d'autres Altises, dans les ornières d'un chemin, Lambersart.

H. Euphorbiæ. *Fab.* Très-rare aux environs de Lille; dans les bois, sur l'*Euphorbia sylvatica*; St.-Amand, St.-Omer.

Sub genus BALANOMORPHA.

H. Rustica. *Linn.* Pas rare; sur les plantes basses, surtout à la lisière des bois: se prend aussi dans les marais, sur les plantes aquatiques, ou noyée dans les ornières des chemins; Esquermes, Quesnoy, Seclin.

H. Chrysanthemi. *E. H.* Rare; forêt de Raismes, dans une clairière, sur le *Chrysanthemum leucanthemum*.

LONGITARSUS.

L. Anchusæ. *Payk.* Très-commun; sur les plantes basses, l'*Anchusa italica*, le *Symphytum officinale*; tous les environs de Lille.

L. Parvulus. *Payk.* Très-commun partout; sur toutes les plantes, toujours en compagnie de l'*Haltica hilaris*; se noie en grand nombre dans les ornières et les mares dès le premier printemps.

L. Holsaticus. *Linn.* Rare ; sur divers plantes aquatiques ; Esquermes, fortifications de Lille.

L. Castaneus. *Foud.* Très-rare ; en battant des plantes marécageuses à Quesnoy.

L. Luridus. *Scop.* Très-commun ; sur les trèfles, les luzernes et dans toutes les prairies, fortifications et les environs de Lille.

L. Dorsalis. *Fab.* Très-rare ; dans les lieux sablonneux, en automne ; Ostricourt, Calais.

L. Nasturtii. *Fab.* Pas commun ; dans les fortifications de Lille, sur les plantes marécageuses ; dans les dunes, sur l'*Echium vulgare.*

L. Suturalis. *Marsh.* Pas commun ; sur les herbes des prairies, en mai ; fortifications de Lille.

L. Thoracicus. *Allard.* Rare ; un exemplaire des environs de Lille ; plusieurs autres pris sur le *Senecio viscosus*, dans un petit bois, en octobre, Renescure.

L. Sisymbrii. *Fab.* Rare ; au bord des fossés, sur les plantes aquatiques ; Quesnoy, marais d'Esquermes, fossés de la citadelle de Lille.

L. Atricillus. *Gyll.* Commun ; sur les plantes marécageuses, au bord des fossés ; fortifications de Lille ; forêt de Phalempin, dans les clairières.

L. Melanocepalus. *Gyll.* Pas commun ; sur les herbes, dans les fortifications de Lille, marais d'Esquermes ; pris un exemplaire l'hiver, dans un hangar, Lille.

L. Piciceps. *Foudras* (*Atricapillus*, Redt). Commun ; sur les herbes et les plantes basses ; d'après Allard sur le *Senecio viscosus* ; Quesnoy, fortifications de Lille.

L. Abdominalis. *All.* Assez rare ; sur les herbes, sur les talus des fortifications exposés au soleil, en mai.

L. Pusillus. *Gyll.* Assez commun ; sur les plantes basses, les graminées, fortifications de Lille, Lambersart.

L. Femoralis. *Marsh* (*Pratensis Foud*). Indiqué dans la monographie d'Allard comme pris à Calais par Reiche (Ann. année 1860, page 832).

L. Rutilus. *Ill.* Très-rare ; Lille (*Cussac*).

L. Tabidus. *Fab.* Commun ; sur le *Senecio jacobœa*, Calais, Dunkerque, Renescure ; observé en nombre immense dans les dunes de Boulogne.

L. Æruginous. *Foud* (*Lævis* All.) Commun ; pris en grand nombre sur des chrysanthèmes, dans un jardin de Lille ; Fives (*Lethierry*).

L. Rubiginosa. *Foud.* (*Flavicornis* All.). Rare ; Lille (*Cussac*).

L. Pellucidus. *Foud* (*Testaceus* All.). Commun ; sur les herbes, dans les prairies ; surtout dans les champs de trèfle ; fortifications de Lille, Annappes.

L. Teucrii. *All.* Rare ; bois d'Ostricourt, un exemplaire (*Lethierry*), Calais (*Bonard*).

PLECTROSCELIS.

P. Concinna. *Marsh.* Pas rare ; sur les plantes basses et les buissons, surtout dans les lieux secs ; Lambersart, Ostricourt, fortifications de Lille.

P. Chlorophana. *Dufts.* Très-rare ; deux exemplaires pris en octobre, en battant des buissons d'aulne, dans un bois, Renescure.

Sub genus CHÆTOCNEMA.

P. Aridella. *Payk.* Commune ; sur les buissons et les plantes basses, souvent noyée dans les ornières ; Quesnoy, jardins et fortifications de Lille.

P. Mannerheimii. *Gyll.* Pas rare ; au bord des ruisseaux.

P. Aridula. *Gyll.* Pas rare ; sur les herbes, au pied des haies, sur les buissons, fortifications et environs de Lille.

PSYLLIODES.

P. Dulcamaræ *E. H.* Très-commune; sur le *Solanum dulcamara*, partout où croît cette plante, Esquermes, Quesnoy, fortifications de Lille.

P. Chalcomera. *Ill.* Rare dans les limites du Nord, sur le *Carduus nutans*, Calais; devient très-commune dans la Somme.

P. Nigricollis. *Marsh.* Rare; Ostricourt, noyée dans une ornière, Calais; nous avons pris cette espèce dans la Somme en compagnie de la *Chrysocephala* sur l'*Euphorbia sylvatica.*

P. Nucea. *Ill.* Très rare; denx exemplaires pris en fauchant sur des crucifères, fortifications de Lille (*Lethierry*).

P. Chrysocephala. *Linn.* Commune; dans les champs, les bois, au pied des haies, sur les crucifères, ler chrysanthémes, l'*Euphorbia sylvatica*, Fives, Bondues, Saint-Omer.

P. Napi. *E. H.* Très-commune; sur diverses crucifères, dans les champs, les bosquets, fortifications et tous les environs de Lille.

P. Cuprea. *E. H.* Rare; Calais (*Cussac*), Fives, dans un champ de colza; Saint-Omer dans un jeune taillis, en octobre.

P. Marcida. *Ill.* Très-commune dans les dunes; sur le *Crambe maritimum*, le *Solanum dulcamara*, les *Erysimum*, les saules nains, Calais.

P. Affinis. *Payk.* Commune; sur le *Solanum dulcamara*; Fives, Esquermes, fortifications de Lille.

P. Rufilabris. *E. H.* (*Melanophthalma* Dufts, *Picea* Redt), Pas commune; sur les plantes basses, au bord des fossés, notamment sur les crucifières, fortifications de Lille.

P. Luteola. *Mull.* Rare; sur les solanées, Ostricourt, Clairmarais, Renescure.

DIBOLIA.

D. Occultans. *E. H.* Rare; Emmerin (*Lethierry*).

D. Timida. *Ill.* Très-rare; un exemplaire, Lille (*Cussac*).

APTEROPEDA.

A. Graminis. *E. H.* Commune ; à terre ou sur l'herbe dans les prairies, fortifications et environs de Lille.

MNIOPHLA.

M. Muscorum. *E. H.* Très-rare ; Lille (*Cussac*).

SPHÆRODERMA.

S. Testacea. *Fab.* Commun ; sur les plantes basses, dans les prairies, fortifications de Lille.

S. Cardui. *Gyll.* Rare à Lille sur les carduacées ; plus commun dans les dunes, Calais, Dunkerque.

HISPIDÆ.

HISPA.

H. Atra. *Linn.* Pas rare ; sur les graminées et diverses plantes basses, au pied des murs dans les fossés de la citadelle de Lille ; en fauchant dans un taillis, Saint-Omer.

CASSIDARIÆ.

CASSIDA.

C. Equestris. *Fab.* Pas rare ; sur les menthes, au bord des fossés, ou en fauchant dans les prairies, fortifications de Lille.

C. Murræa. *Linn.* Pas commune ; sur l'*Inula salicina*, au bord des fossés, dans les prairies ; Lambersart, Seclin, fortifications de Lille.

C. Sanguinosa. *Suff.* Très-rare ; un exemplaire des fortifications de Lille (*Lethierry*).

C. Rubiginosa. *Ill.* Commune ; sur les carduacées, Quesnoy, fortifications de Lille et de Saint-Omer.

C. Vibex. *Linn.* Moins commune que la précédente ; sur les plantes basses, au pied des haies, Lambersart, fortifications de Lille.

C. Languida. *Corn.* Très-rare; Lille (*Cussac*), un seul exemplaire.

C. Sanguinolenta. *Fab.* Très-rare; quelques exemplaires des environs de Lille (*Cussac*).

C. Stigmatica. *Suff.* Pas rare ; sur les plantes, quelquefois sous les pierres, Ostricourt, Clairmarais, fortifications de Lille.

C. Hemisphærica. *Herbst.* Commune; sur la *Spergula arvensis*, les œillets dans les jardins, Emmerin, Fives; Esquermes, au pied des arbres.

C. Nobilis. *Linn.* Très-commune; sur la plupart des plantes basses, sous les pierres, la mousse, fortifications et tous les environs de Lille.

C. Oblonga. *Ill.* Pas rare; avec la précédente, sur les plantes, à Calais sur l'*Arenaria maritima*; à l'approche des froids sous les pierres, fortifications de Lille.

C. Obsoleta. *Ill.* Pas commune; fortifications de Lille, Phalempin.

C. Ferruginea *Fab.* Rare; dans les dunes, sur les plantes basses ou sous les pierres, Dunkerque.

C. Nebulosa. *Linn.* Commune; sur les plantes, dans les champs, les bois, ou à terre sous la mousse, les détritus, Fives, Phalempin, Quesnoy.

EROTYLIDÆ.

ENGIS.

E. Humeralis. *Fab.* Pas rare; dans les champignons des arbres, Lambersart; pris en grand nombre sous l'écorce d'un orme abattu et couvert de productions fongueuses, Renescure.

E. Rufifrons. *Fab.* Pas rare; comme le précédent dans les bolets et les champignons des arbres, Lambersart, Fives, Emmerin.

TRITOMA.

T. Bipustulata. *Fab.* Rare; dans les bolets, Calais, bois d'Hollebeke.

COCCINELLIDÆ.

HIPPODAMIA.

H. Tredecimpunctata. *Linn.* Commune ; sur les roseaux, au bord des fossés, fortifications de Lille et de Saint-Omer.

COCCINELLA.

Sub genus ANISOSTICTA.

C. Novemdecimpunctata. *Linn.* Commune ; sur les roseaux, Lambersart, Esquermes, fortifications de Lille.

Sub genus ADONIA.

C. Mutabilis. *Scrib.* Commune ; dans les lieux arides ou sablonneux, sur les plantes, dans les briqueteries, Fives, Calais, Dunkerque.

Sub genus ADALIA.

C. Obliterata. *Linn.* Commune ; sur les conifères ; hiverne sous les écorces, Lambersart.

C. Bipunctata. *Linn.* Très-commune ; ainsi que ses variétés ; sur la plupart des plantes et des arbustes, souvent sur les murs, les troncs d'arbres, dans les maisons, Lille et tous les environs.

C. Undecimnotata. *Linn.* Assez commune ; sur les arbustes à la poursuite des pucerons, Fives, Saint-Omer, dunes de Dunkerque.

Sub genus HARMONIA.

C. Impustulata. *Linn.* Assez rare ; Fives, Lambersart, Phalempin.

C. Marginepunctata. *Sch.* Rare ; forêt de Raismes, sur les pins.

C. Duodecimpustulata. *Fab.* Très-rare ; Calais (*Bonard*).

Sub genus COCCINELLA.

C. Quatuordecimpustulata. *Linn.* Pas commune ; sur les arbustes, surtout dans les bois ; Emmerin, Libercourt, sur de jeunes trembles ; Esquermes.

C. Variabilis. *Ill.* Très-commune, ainsi que plusieurs de ses variétés, sur les végétaux de toutes sortes; fortifications et tous les environs de Lille; Dunkerque.

C. Undecimpunctata. *Linn.* Pas rare; dans les terrains sablonneux du littoral, sur les herbes et les arbustes, Dunkerque; pris en grand nombre sur les garde-corps de la jetée de Calais.

C. Hieroglyphica. *Linn.* Pas répandue; rare à Lille, prise communément en septembre sur des centaurées dans la forêt de Clairmarais.

C. Quinquepunctata. *Linn.* Pas commune; sur les arbustes et les plantes; Libercourt, fortifications de Lille.

C. Septempunctata. *Linn.* Très-commune partout; sur les plantes, les arbustes, les murs, les clôtures; intérieur des maisons.

HALYZIA.

Sub genus MYSIA.

H. Oblongoguttata. *Linn.* Très-rare; forêt de Raismes sur des pins.

Sub genus MYRRHA.

H. Octodecimguttata. *Linn.* Rare; sur les pins sylvestres au bois de Libercourt (*Lethierry*).

Sub genus CALVIA.

H. Quatuordecimguttata. *Linn.* Rare; bois de Libercourt, en fauchant; un exemplaire dans la ville de Lille (*Lethierry*).

Sub genus VIBIDIA.

H. Sedecimguttata. *Linn.* Rare; Libercourt (*Cussac*).

Sub genus THEA.

G. Viginti duopunctata. *Linn.* Commune; sur les plantes et les arbustes; Lambersart, Esquermes, fortifications de Lille.

Sub genus PROPYLEA.

H. Quatuordecimpunctata. *Linn.* Commune, avec ses

variétés ; sur les arbustes infestés de pucerons ; Lille et tous les environs.

CHILOCHORUS.

C. Renipustalatus. *Scrib.* Assez rare ; sur les clotures, les troncs d'arbres, les murs ; Annappes, Saint-Omer.

C. Bipustulatus. *Linn.* Commun ; sur les plantes, les buissons, les clotures ; Fives, Quesnoy, fortifications de Lille.

EXOCHOMUS.

E. Quadripustulatus. *Linn.* Commun ; dans les bosquets, les jardins, sur les murs, les troncs d'arbres ; Fives, fortifications de Lille.

E. Auritus. *Scrib.* Très-rare ; Mont-Noir (*Cussac*).

HYPERASPIS.

H. Campestris. *Herbs.* Très-rare ; un exemplaire en battant des conifères ; Lambersart.

EPILACHNA.

E. Undecimmaculata *Fab.* Rare ; huit exemplaires pris ensemble sous une pierre à La Madeleine (*Lethierry*) ; bois de Libercourt.

Sub genus LASIA.

E. Globosa. *Schn.* Très-commune ; dans les prairies, les champs, sur les trèfles, les sainfoins ; l'hiver sous les écorces ; Lille et tous les environs.

PLATYNASPIS.

P. Villosa. *Fourc.* Rare ; marais d'Esquermes en battant des plantes basses ; Fives (*Lethierry*).

SCYMNUS.

S. Biverrucatus. *Panz.* Très-rare ; un exemplaire du bois de Phalempin (*Lethierry*).

S. Nigrinus. *Kug.* Rare ; sur les conifères, Lambersart, Libercourt, sur le pin sylvestre ; Ghelweld, Mont-Noir, Raismes.

S Pygmæus. *Fourc.* Commun; dans les jardins, sur les haies, Fives, fortifications de Lille.

S. Apetzii. *Muls.* Rare aux environs de Lille; Lambersart, en battant des buissons, Quesnoy, dans une oseraie; plus commun à Dunkerque.

S. Frontalis. *Fab.* Rare; sur les buissons, hiverne sous les écorces; Clairmarais, Renescure, Lille.

S. Discoideus. *Ill.* Pas rare; sur les arbres verts; Lambersart, Libercourt; en fauchant sur l'herbe, fortifications de Lille.

S. Hæmorrhoidalis. *Herbst.* Commun, sur les plantes basses, les buissons, les haies; Esquermes, Fives, fortifications de Lille.

S. Capitatus. *Fab.* Rare; sur le pin sylvestre, Libercourt en mai (*Lethierry*), forêt de Raismes (*Marmottan*).

S. Minimus. *Payk.* Commun; sur les haies, Quesnoy; pris en grand nombre sur des sureaux, Fives.

RHIZOBIUS.

R. Litura. *Fab.* Commun; sur les plantes marécageuses; fortifications de Lille; sous les détritus végétaux, dans les dunes; Calais.

COCCIDULA.

C. Scutellata. *Herbst.* Commune; sur les roseaux et les plantes aquatiques, hiverne sous les écorces; fortifications de Lille.

C. Rufa. *Herbst.* Commune; sur les plantes aquatiques, avec la précédente; fortifications de Lille.

ALEXIA.

A. Pilifera. *Mull.* Pas commun; dans les fagots, sous les planches qui ont séjourné contre terre, dans les champignons; Wazemmes, Phalempin.

CORYLOPHIDÆ.

SERICODERUS.

S. Lateralis. *Gyll.* Commun; dans les bûchers, sous les

écorces, au pied des arbres, sous les débris végétaux ; fortifications et jardins de Lille.

CORYLOPHUS

C. Cassidoïdes. *Marsh.* Rare ; marais d'Emmerin, en fauchant (*Lethierry*).

ORTHOPERUS.

O. Brunnipes. *Gyll.* Rare; en battant des fagots, Wazemmes (*Lethierry*).

MYCETÆINI.

MYCETÆA.

M. Hirta. *Marsh.* Très-commune ; dans les caves, sur le bois pourri, sur les tonneaux; prise en abondance sur de vieux fagots, dans un hangar ; Lille.

SYMBIOTES.

S. Pygmæus. *Hampe.* Rare ; dans les maisons, dans les endroits obscurs ; Lille.

MYRMECOXENINI.

MYRMECOXENUS.

M. Vaporariorum. *Guér.* Très-rare ; un seul exemplaire, pris à la surface inférieure d'une planche recouvrant un ruisseau à Lille (*Lethierry*).

TABLE DES MATIÈRES

CONTENUES DANS LA DEUXIÈME SÉRIE

ANNÉES 1854-1863,

DES

MÉMOIRES DE LA SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DES SCIENCES, DE L'AGRICULTURE ET DES ARTS DE LILLE,

Dressée par le Docteur CHRESTIEN.

TABLE DES MATIÈRES

PAR NOMS D'AUTEURS

RANGÉS D'APRÈS L'ORDRE ALPHABÉTIQUE.

	ANNÉES	VOL.	PAGES.
BACHY (Charles), Membre titulaire le 19 avril 1844.			
Note rétrospective sur la culture du Polygonum Tinctorium et l'extraction de son indigo . . .	1854	1	360
Notice historique sur le musée industriel et agricole de Lille.	1856	3	331
Rapport au nom de la Commission du musée Wicar.	1860	7	VII
Rapport annuel de la Commission du musée industriel	1863	10	455
BENVIGNAT (Charles), Membre titulaire le 1er juillet 1836.			
Rapport sur l'œuvre pie Wicar.	1861	8	LXVII
BESSON (Jean), C ✻, Préfet du Nord, Membre honoraire.			
Discours de distribution de prix.	1854	1	442
BLANQUART-EVRARD (Louis), ✻, Membre titulaire le 30 janvier 1852.			
Intervention de l'art dans la photographie.	1863	10	149
Idem deuxième partie.	1863	10	443
BOS (Henri), Membre titulaire le 16 mars 1860, correspondant le 10 octobre 1862.			
Rapport sur les encouragements à l'industrie et aux beaux-arts.	1860	7	CXVIII
Rapport sur l'école des chauffeurs.	1860	7	CXX

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Compte-rendu des travaux de la Société.	1861	8	CVII
Rapport sur l'école des chauffeurs	1861	8	CXLVIII
BOSSUT (Membre de l'Académie royale des Sciences, 1766) étranger à la Société.			
Mémoire sur la figure et la construction des voûtes.	1859	6	217
BRAUWERS (Jean), ✲, Membre titulaire le 10 décembre 1852, décédé le 30 novembre 1860.			
Analyse des eaux de la Lombardie par la méthode hydrotimétrique.	1860	7	9
Discours du Président sur sa tombe.	1860	7	LIX
BRICHETEAU (Fr.), lauréat de la Société (1861).			
Traitement du croup ou angine laryngée diphthéritique	1862	9	81
CALOINE (Pierre-Joseph), Membre titulaire le 10 novembre 1845, décédé le 10 février 1859.			
Discours prononcé sur sa tombe.	1859	6	VIII
CALLAUD (. . . . .), laureat de la Société en 1859.			
Essai sur les piles servant au développement de l'électricité.	1859	6	381
CANNISSIÉ (Georges), Membre titulaire le 4 août 1854.			
Essai sur l'analyse et la synthèse des éléments phonétiques des langues et sur l'écriture.	1854	1	386
CAZENEUVE (Valentin), ✲, Membre titulaire le 5 mars 1841.			
Symptômes de morve aiguë chez un valet d'écurie, guérison, inoculation du pus à un cheval. . .	1858	5	43
CHON (François), Membre titulaire le 21 janvier 1842.			
Essai sur Georges Washington et sur la Révolution d'Amérique.	1855	2	1

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Jubilé académique de M. Delezenne.	1856	3	472
Discours de distribution de prix.	1856	3	473
Rapport sur le concours d'histoire.	1859	6	LV
Rapport sur un volume des Mémoires de l'Académie de Dijon.	1861	8	XLVIII
Rapport sur les ouvrages historiques	1861	8	CXXXIX
— — utiles aux mœurs. . . .	1861	8	CXL
Compte-rendu relatif à la publication, par M. Godefroy de Ménilglaise, d'un *Itinéraire de Mons à Jérusalem, par Langherand, mayeur de Mons en Haynaut*	1862	9	XXVI
Essai sur Washington (deuxième partie). . . .	1863	10	83
Discours du Président sur la tombe de M. Le Glay.	1863	10	464
Discours du Président sur la tombe de M. Rouzière.	1863	10	470
Discours du Président sur la tombe de M. Fiévet. .	1863	10	476
Discours de distribution de prix.	1863	10	493
CHRESTIEN (Jules), Membre titulaire le 9 avril 1847.			
Notes statistiques sur la mortalité de la ville de Lille pendant l'année 1855.	1856	3	35
Idem pendant l'année 1856	1857	4	341
Idem sur le mouvement de la population de la ville Lille pendant l'année 1857.	1858	5	233
Idem pendant l'année 1858.	1859	6	283
Rapport sur les causes de la mortalité considérable parmi les enfants de la ville de Lille et les moyens d'y remédier.	1860	7	201
Recherches statistiques sur le mouvement de la population de la ville de Lille pendant l'année 1859.	1860	7	259
Description d'une médaille relative à l'histoire d'Angleterre	1860	7	XLIX
Notice statistique sur le département du Nord. . .	1861	8	417
Recherches statistiques sur le mouvement de la population de la ville de Lille pendant l'année 1860.	1862	9	617
COLAS (Alphonse), Membre titulaire le 20 mai 1852.			
Rapport sur un ouvrage intitulé : *Procédés des anciens coloristes retrouvés*.	1858	5	XV
CORENWINDER (Benjamin), Membre titulaire le 7 janvier 1848.			

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Recherches sur la composition chimique des substances alimentaires du bétail dans le nord de la France.	1854	1	331
Recherches sur la composition chimique du lait de vache avant et après la parturition : incertitudes des observations optiques	1855	2	81
Recherches chimiques sur la betterave pendant la seconde période de sa végétation.	1857	4	317
Mémoire sur la production du gaz acide carbonique par le sol, les matières organiques et les engrais.	1857	4	325
Expériences sur la puissance fertilisante de quelques tourteaux de graines oléagineuses	1857	4	335
Recherches sur l'assimilation du carbone par les feuilles des végétaux.	1858	5	437
Etudes sur la migration du phosphore dans les végétaux.	1860	7	65
Nouvelles recherches sur les combinaisons qui s'opèrent à l'aide des corps poreux.	1861	8	53
Le phosphate de chaux dans la culture des terres fertiles	1861	8	63
Nouvelles considérations sur l'emploi de l'engrais flamand en agriculture.	1861	8	69
De la migration du phosphore dans la nature. . .	1862	9	331
Note sur l'assimilation du carbone par les végétaux.	1862	9	XXIII
Recherches chimiques sur la végétation.	1863	10	367
Expériences sur les feuilles colorées.	1863	10	387
Recherches chimiques sur la banane du Brésil. . .	1863	10	431
COUSSEMAKER (Edmond DE), ✻, Membre titulaire le 21 janvier 1859.			
Essai historique sur le Hoop	1861	8	185
Discours en prenant la présidence.	1861	8	III
Proposition relative à la publication de documents historiques.	1861	8	XV
Allocution à MM. le Préfet et le Maire.	1861	8	XVI
Discours à la séance solennelle.	1861	8	XCIX
COX (Edmond), ✻, Membre titulaire le 28 juillet 1854.			
Observations sur les flotteurs indicateurs de niveau d'eau dans les générateurs à vapeur.	1857	4	241
Rapport sur la *fibrilia*, nouvelle matière textile. .	1861	8	LXXIII
DARESTE DE LA CHAVANNE (Camille), Membre titulaire le 26 avril 1861.			

	ANNÉES	VOL.	PAGES
Mémoire sur l'histoire physiologique des œufs à double germe et sur l'origine de la duplicité monstrueuse chez les oiseaux.	1861	8	97
Note additionnelle au mémoire sur l'histoire physiologique des œufs à double germe.	1861	8	493
Mémoire sur la production artificielle des monstruosités dans l'espèce de la poule.	1862	9	369
Recherches sur les conditions de la vie et de la mort chez les monstres ectroméliens, célosomiens et exencéphaliens, produits artificiellement dans l'espèce de la poule.	1863	10	39
DAVAINE (Napoléon), ✻, Membre titulaire le 3 août 1832, Membre correspondant le 27 avril 1842, décédé le 3 mars 1864.			
Canal de la Deûle. Notes extraites des archives du département.	1860	7	61
Notice sur le souterrain du canal de Roubaix. . .	1861	8	365
DAVID (Claude), ✻, Membre titulaire le 18 octobre 1861.			
Mémoire sur la courbure des surfaces et les lignes de courbure.	1861		383
Résolution de quelques cas particuliers des équations différentielles linéaires.	1862	9	409
Théorie générale des développantes.	1862	9	499
Résolutions des équations différentielles qui admettent pour intégrales des équations de forme déterminée	1863	10	165
DEGLAND (Côme), ✻, Membre titulaire le 12 septembre 1811, décédé le 1er janvier 1856.			
Discours prononcé sur la tombe de M. Degland. .	1856	3	470
DE LA FONS MELICOCQ, Membre titulaire le 4 août 1854; démissionnaire le 16 mai 1856.			
Monnaies qui avaient cours dans les villes de Lille et de Douai, aux XIVe, XVe et XVIe siècles; leurs variations diverses.	1854	1	366
Coutumes de la ville d'Estaires au XVe siècle. . .	1855	2	93

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
DELERUE (Victor), Membre titulaire le 21 juin 1844.			
Le Rossignol et le Critique. — Le Chêne et le Lierre. — Les Arbrisseaux et le Vieillard, fables . . .	1855	2	243
L'Industriel et le Joueur à la Bourse, fable. . . .	1856	3	431
Compte rendu des travaux de la Société des Sciences, de l'Agriculture et des Arts de Lille, pendant les années 1854, 1855 et 1856.	1857	4	83
La Chandelle et la Lanterne. Le Criminel et sa Conscience. Le Rocher d'aimant et le Vaisseau, fables.	1858	5	37
Le Mort revenu au monde, conte.	1858	5	493
L'Enfant et le Cerf-Volant, fable.	1858	5	XLVII
Prologue. La Chenille et le Ver luisant. Le Laboureur et les Pavots. Le Chardon et le Réséda. Les deux Chiens. Le Ruisseau devenu torrent. Les Arbres à fruits L'Arabe, le Serpent, etc., fables.	1860	7	79
Le Hérisson et la Marmotte. Le Géant et le Nain. L'Abeille et le Papillon, fables	1861	8	331
DELETOMBE (Jean-Baptiste), Lauréat de la Société, Membre correspondant le 7 mars 1862.			
Bouvines, poésie	1862	9	53
DELEZENNE (Charles), ✻, Membre titulaire le 12 septembre 1806.			
Note sur le ton des orchestres et des orgues. . .	1854	1	1
Note sur la mesure en commas des intervalles musicaux.	1854	1	16
Considérations sur l'acoustique musical.	1855	2	180
Sur la constitution et la suspension des nuages. .	1856	3	3
Jubilé académique de M. Delezenne.	1856	3	472
Table de logarithmes acoustiques depuis 1 jusqu'à 1,200, précédée d'une instruction élémentaire.	1857	4	3
Note sur l'éclairage à l'huile de colza.	1858	5	31
Les pigeons voyageurs	1861	8	479
DELIGNE (Jules), Membre titulaire le 6 avril 1849.			
Rapport sur la proposition de M. de Coussemaker.	1861	8	XXXVII

	ANNÉES.	VOL.	PAGES
DE MADRE DE NORGUET (Anatole), Membre titulaire le 8 juin 1862.			
Catalogue détaillé des coléoptères du département du Nord.	1863 sup.	10 sup.	21
DEPLANCK (Alexandre), Membre titulaire le 5 juillet 1861, décédé le 5 mai 1864.			
Poésies. Les Moineaux. L'Épreuve	1861	8	335
Poésies. Sonnet. La Lumière. L'Ours et l'Agneau .	1862	9	519
Poésies. La Mode (Boutade).	1863	10	510
DERODE (Victor), Membre titulaire le 5 janvier 1838, correspondant le 28 juillet 1845.			
L'instruction publique dans la Flandre wallonne et plus particulièrement à Lille.	1863	10	253
DESMAZIÈRES (Jean-Baptiste-Henri-Joseph), ✻ membre titulaire le 22 août 1817 ; membre honoraire le 28 juin 1848, décédé le 23 juin 1863.			
Discours du Président sur la tombe de M. Desmazières	1862	9	XIX
D'HENRY (L.), Lauréat de la Société (1861).			
Mémoire explicatif du cadran musical transpositeur.	1862	9	183
DUFAU, étranger à la Société.			
Recherches sur la composition chimique des substances alimentaires du bétail dans le nord de la France.	1854	1	331
DUPUIS (Albert), Membre titulaire le 17 mars 1848.			
Esquisse d'une histoire de l'enseignement philosophique à Lille.	1856	3	289
Programme d'une histoire de l'enseignement philosophique à Lille	1856	3	297
Histoire de la rivalité philosophique de l'École de Lille et de l'École de Tournai au XIe siècle. . .	1856	3	301

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Etudes sur quelques philosophes scholastiques lillois des XIe et XIIe siècles.	1858	5	261
Etudes sur l'ambassade d'Auger de Bousbecques en Turquie.	1862	9	439
DUREAU (Louis) (O. ✻), Membre titulaire le 10 décembre 1852; correspondant le 4 novembre 1853.			
Etude littéraire, M. Saint-Marc-Girardin.	1861	8	85
ESCHENAUER (Auguste), Membre titulaire le 3 février 1860.			
Saint Jean Chrysostôme considéré comme orateur populaire	1861	8	1
Compte-rendu de l'*Ouvrière*, de M. Jules Simon.	1861	8	LXXIV
Une Visite à M. de Schelling à Berlin.	1862	9	489
La Sympathie. Poésie	1863	10	223
FIEVET (Auguste), Membre titulaire le 4 août 1854; décédé le 7 novembre 1863.			
Mémoire sur la détente de la vapeur dans les machines du système de Woolf	1857	4	247
Note sur la torsion des arbres de transmission mouvement, etc.	1858	5	429
Note sur le régulateur à force centrifuge.	1859	6	XI
Discours du Président sur sa tombe.	1863	10	476
FISCHER (P.), Lauréat de la Société 1861.			
Traitement du croup ou angine laryngée diphthéritique.	1862	9	81
FROSSARD (Charles), Membre titulaire le 2 novembre 1855, correspondant le 1er octobre 1859.			
Essai sur la vie et les écrits de Saint Paul.	1857	4	97
Compte-rendu des travaux de la Société et des Concours.	1858	5	XXIX
Description d'un mereau	1860	7	XV
GIRARDIN (Jean) (O. ✻), Membre titulaire le 7 mai 1858.			

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Analyse des saumures de hareng et de leur emploi en agriculture	1859	6	235
Titrage des potasses brutes extraites des vinasses de betteraves.	1859	6	251
Description du filtre de M. Bonnaterre	1860	7	XVII
Discours sur la tombe de M. Mahistre.	1860	7	XXXVI
Discours sur la tombe de M. Brauwers.	1860	7	LIX
Discours de distribution de prix.	1860	7	LXXII
Communication sur le vert Guignet.	1861	8	XVIII
Sur l'analyse physique et chimique des Marnes par la méthode de M. de Gasparin, perfectionnée et complétée par M. Masure.	1861	8	XXI
Influence du gaz sur les arbres des promenades publiques.	1862	9	283
Rapport sur la composition et l'usage industriel des eaux de la Lys, du canal de Roubaix, des puits de sable vert, de la marne et du calcaire bleu. .	1862	9	289
Rapport sur le concours des sciences	1862	9	LVIII
GODEFROY - MÉNILGLAISE (marquis de), membre correspondant le 15 juin 1855.			
Documents sur l'histoire du nord de la France .	1857	4	391
Compte-rendu relatif à la publication d'un Itinéraire de Mons à Jérusalem	1862	9	XXVI
GOSSELET (Napoléon), Membre titulaire le 10 décembre 1852, décédé le 18 septembre 1859.			
Fragment philosophique.	1856	3	25
Paroles prononcées pour la remise d'une médaille à sa famille	1859	6	L
GOSSELET (Jules), Membre correspondant le 19 juin 1863.			
Observations sur le gisement de la houille dans le département du Nord.	1863	10	351
GUIRAUDET (Paul), Membre titulaire le 15 janvier 1858.			
Rapport sur des papiers provenant de l'abbé Bossut.	1859	6	213

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Etude sur les principes de la cristallographie géométrique.	1861	8	339
Note sur les points à indicatrice parabolique et sur la théorie des points singuliers dans les courbes planes.	1861	8	457
Rapport sur la candidature de M. Roche. . . .	1861	8	VI
Aperçu historique sur l'origine et les progrès du calcul des variations jusqu'aux travaux de Lagrange.	1862	9	525
Compte-rendu d'un ouvrage de M. Lachez, intitulé : *Optique et acoustique des salles de réunions publiques*.	1862	9	XXX
Compte-rendu des travaux de la Société.	1862	9	XLVI
Récompenses aux chauffeurs et aux anciens ouvriers.	1862	9	LXXIX
Leibnitz et Newton.	1863	10	325
HEEGMANN (Alphonse), Membre titulaire le 2 décembre 1825.			
Mémoire sur la réfraction astronomique.	1856	3	177
Quelques mots sur un moyen d'augmenter considérablement le volume des eaux de la Deûle. . .	1860	7	23
Supplément à la note intitulée : *Quelques mots, etc.*	1860	7	213
Essai d'une nouvelle méthode de résolution des équations algébriques au moyen des séries infinies. (1er Mémoire).	1861	8	217
HINSTIN (Gustave), Membre titulaire le 18 janvier 1861; correspondant le 10 octobre 1863.			
L'Ile d'Ios et le Tombeau d'Homère.	1861	8	47
Horace à Athènes.	1862	9	321
En Arcadie.	1863	10	209
HOUZÉ DE L'AULNOIT (Aimé), Membre titulaire le 2 août 1861.			
Etudes sur la découverte de la vapeur et l'histoire de la législation des appareils à vapeur en France.	1861	8	243
Des logements d'ouvriers à Lille. La cité Napoléon.	1863	10	13
Rapport annuel sur le musée Wicar	1863	10	450
HOUZÉ DE L'AULNOIT (Alfred), Membre titulaire le 16 novembre 1860.			

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Recherches médico-légales sur la déglutition comme signe de vie chez les enfants qui n'ont pas respiré.	1860	7	43
Mutilation considérable de la face, suite d'un coup de feu. Autoplastie. Guérison.	1860	7	55
Recherches sur l'encéphalocèle consécutive aux abcès du cerveau.	1861	8	163
KUHLMANN (Frédéric) (O. ✻), Membre titulaire le 19 mars 1824.			
Deuxième Mémoire sur les chaux hydrauliques, les pierres artificielles et diverses applications nouvelles de silicates solubles.	1855	2	148
Etudes théoriques et pratiques sur la teinture, l'impression, les apprêts et la peinture.	1856	3	433
Troisième Mémoire sur les chaux hydrauliques et la formation des roches par la voie humide. . . .	1857	4	375
Quatrième Mémoire sur les chaux hydrauliques. .	1858	5	195
Assainissement des manufactures de produits chimiques	1858	5	211
Industrie de la baryte.	1858	5	219
Sur les oxydes de fer et de manganèse et certains sulfates considérés comme moyen de transport de l'oxygène de l'air sur les matières combustibles.	1859	6	145
Discours sur la tombe de M. Legrand.	1859	6	XV
Discours de distribution de prix.	1859	6	XXXIX
Sur les oxydes de fer et de manganèse, suite . . .	1861	8	21
Production artificielle des oxydes de manganèse et de fer cristallisés.	1861	8	29
Mémoire sur une nouvelle couleur bleue préparée avec l'huile de coton.	1861	8	371
Substitution des sels de baryte aux sels de potasse dans la teinture et l'impression des étoffes. . . .	1861	8	471
Recherches nouvelles sur la fabrication et la conservation des matériaux de construction et d'ornementation.	1863	10	391
KUHLMANN (Jules), Membre titulaire le 20 novembre 1863.			
Note sur les sels organiques du thallium	1862	9	605
Nouveaux procédés de fabrication de l'acide nitrique.	1862	9	609
Combinaisons des sels organiques du thallium . .	1863	10	427

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
LACAZE-DUTHIERS (Henri), Membre titulaire le 2 mars 1855 ; correspondant le 5 décembre 1863.			
Note sur la génération spontanée des infusoires . .	1859	6	II
Mémoire sur la pourpre.	1859	6	303
LACHEZ (Théodore), Membre correspondant le 17 octobre 1863.			
Compte-rendu d'un ouvrage intitulé : *Optique et Acoustique des salles de réunions publiques*.	1862	9	XXX
LAMY (Auguste), ✻, Membre titulaire le 23 avril 1847.			
Note sur les courants électriques engendrés par le magnétisme terrestre.	1855	2	247
Sur le magnétisme et la conductibilité électrique du potassium et du sodium.	1856	3	273
Note sur l'identité de l'érythroglucine et de la phycite	1857	4	79
Note sur les courants électriques engendrés par le magnétisme terrestre.	1857	4	359
Discours du Président en quittant le fauteuil. . .	1858	5	II
Rapport sur l'école des chauffeurs.	1858	5	XLII
Expériences relatives à une prétendue variation de la pesanteur.	1859	6	267
Rapport sur l'école des chauffeurs.	1859	6	XXVII
Rapport sur le concours des sciences.	1859	6	LI
Note sur la vision stéréoscopique sans le secours du stéréoscope.	1861	8	447
Rapport sur le concours de chandières ouvert par la Société industrielle de Mulhouse.	1861	8	XXIX
Rapport sur le concours des sciences appliquées.	1861	8	CXIX
Note sur le thallium	1862	9	XI
De l'existence d'un nouveau métal, le thallium .	1862	9	569
Discours du Président sur la tombe de M Desmazières.	1862	9	XIX
Discours du Président à la séance solennelle. . . .	1862	9	XXXVIII
Sur les effets toniques du thallium	1863	10	421
Rapport du concours des sciences appliquées. . .	1863	10	513

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
LECOMTE (. . . . . .), Membre correspondant le 21 décembre 1855.			
Mémoire explicatif de l'invention de Scheibler pour introduire une exactitude, inconnue avant lui, dans l'accord des instruments de musique. . .	1856	3	47
LE GLAY (Ghislain), ✻, Membre titulaire le 19 juin 1835, décédé le 14 mars 1863.			
Spicilége d'histoire littéraire ou documents pour servir à l'histoire des sciences, des lettres et des arts, dans le nord de la France (1re partie). . .	1855	2	409
Mémoire sur les archives du chapitre de Saint-Pierre, de Lille.	1856	3	137
Spicilége d'histoire, etc. (2e partie).	1857	4	199
Spicilége d'histoire, etc. (3e partie).	1858	5	83
Spicilége d'histoire, etc. (4e partie).	1859	6	81
Spicilége d'histoire, etc. (5e partie).	1860	7	141
Discours du Président aux funérailles de M. Le Glay.	1863	10	464
LEGRAND (Pierre), ✻, Membre titulaire le 3 février 1832; décédé le 13 avril 1859.			
Une Journée à Mons-en-Pévèle.	1854	1	415
Discours du Président aux funérailles de M. Legrand.	1859	6	xv
LIEBIG (Baron Justin), Membre correspondant le 16 janvier 1829.			
De la théorie et de la pratique en agriculture. . .	1856	3	339
MACQUART (Justin), ✻, Membre titulaire 27 messidor an XI; décédé le 25 novembre 1855.			
Diptères exotiques nouveaux ou peu connus (Cinquième supplément)	1854	1	25
Plantes herbacées d'Europe et leurs insectes pour faire suite aux arbres, arbrisseaux, etc. (2e partie)	1854	1	157
Don de M. Macquart à la Société impériale des Sciences, de l'Agriculture et des Arts de Lille. .	1854	1	430
Allocution à M. Macquart.	1854	1	432
Réponse de M. Macquart.	1854	1	434
Discours de la distribution des prix.	1854	1	445

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Plantes herbacées d'Europe et leurs insectes, etc. (3e partie)	1855	2	253
Discours sur la tombe de M. Macquart	1856	3	469
MAHISTRE (Alcippe), Membre titulaire le 2 mars 1855; décédé le 22 juin 1860.			
Mémoire sur les éclipses de lune et de soleil et la détermination de l'aplatissement des méridiens terrestres	1855	2	37
Mémoire sur le travail de la vapeur dans les machines, etc	1855	2	221
Note sur le calcul de la force centrifuge	1855	2	233
Démonstration de l'équation du travail des forces ou du principe des vitesses virtuelles	1855	2	237
Note sur quelques propriétés des courbes équidistantes	1856	3	1
Mémoire sur le pendule conique ou régulateur à force centrifuge	1856	3	221
Etudes sur les accroissements de force dans les machines de Wolf	1856	3	253
Mémoire sur les limites des vitesses qu'on peut imprimer aux trains des chemins de fer sans avoir à craindre la rupture des rails	1857	4	259
Mémoire sur le travail de la vapeur dans les cylindres des machines, en tenant compte de tous les espaces libres du système distributeur	1857	4	269
Note sur une amélioration à introduire dans le régime économique des machines à vapeur du système de Wolf	1857	4	277
Note sur le calcul de la vaporisation d'une machine à vapeur, travaillant à la détente du maximum d'effet	1857	4	281
Mémoire sur les limites de la pression dans les machines travaillant à la détente du maximum d'effet, et sur l'influence des espaces libres dans les machines à un seul cylindre	1857	4	285
Mémoire sur le travail de la vapeur dans les machines en tenant compte des condensations qui se font pendant la détente	1857	4	297
Mémoire sur les vitesses de rotation qu'on peut faire à certaines roues sans avoir à craindre leur rupture sous l'effort de la force centrifuge	1857	4	309

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Mémoire descriptif d'une roue destinée, etc. . . .	1858	5	5
Note sur la mesure de la force utile prise sur une machine à vapeur sans avoir recours à l'emploi du frein.	1858	5	27
Mémoire sur les torsions à donner aux tuyaux destinés à conduire la vapeur des générateurs aux cylindres des machines.	1858	5	51
Note sur la force nécessaire pour mouvoir une clef de robinet, etc.	1858	5	79
Note sur le calcul des condensations et autres pertes de vapeur, etc.	1858	5	257
Mémoire sur le mouvement des manivelles simples, etc.	1858	5	471
Note sur les pertes de travail dues à l'excentricité dans les roues à grande vitesse tournant autour d'un axe vertical.	1859	6	171
Mémoire sur les transmissions de mouvement à l'aide de courroies sans fin.	1859	6	175
Note sur les moyens de corriger les régulateurs à force centrifuge.	1859	6	203
Mémoire sur le travail absorbé par les frottements dans les crapaudines et dans les guides. . . .	1860	7	1
Mémoire sur les efforts que supportent la tôle et les rivets des chaudières à vapeur cylindro-sphériques.	1860	7	91
Discours du Président aux funérailles de M. Mahistre.	1860	7	XXXVI
MARCHAND (Eugène), Membre correspondant le 8 février 1860.			
Analyse des saumures de hareng et de leur emploi en agriculture.	1859	6	235
Etudes sur la production agricole et la richesse saccharine des betteraves.	1861	8	141
MASURE (Félix). Membre correspondant le 6 février 1863.			
Analyse physique et chimique des marnes par la méthode de M. de Gasparin, perfectionnée et complétée par M. Masure.	1861	8	XXI

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
MATHIAS (Ferdinand), ✻, Membre tituiaire le 7 mai 1858.			
Note sur le calcul des diamètres des cônes de transmission.	1861	8	39
MELUN (Anatole de), ✻, Membre titulaire le 4 mars 1859.			
Histoire des Etats de Lille.	1860	7	237
Rapport sur le concours de poésie.	1861	8	CXXV
Analyse de l'Histoire des Etats d'Artois, de M. Filon.	1862	9	XIV
Rapport sur les concours littéraires.	1862	9	LXV
Notice sur l'art *au morier*, impression xylographique du XVe siècle.	1863	10	309
Rapport sur les concours littéraires	1863	10	521
MEUREIN (Victor), Membre titulaire le 10 décembre 1852.			
Observations météorologiques.	1859	6	VI, XIX, XXX
Observations météorologiques.	1860	7	XX, XXXIX LI, LXIV
NADAUD (Gustave), ✻, Lauréat, Membre correspondant le 6 mars 1863.			
Le Ruisseau, Poésie.	1862	9	LXXVI
PAINVIN (Louis), Membre correspondant le 28 août 1862.			
Propriétés des points d'inflexion des courbes du 3e ordre et des points de rebroussements des courbes de 3e classe.	1863	10	103
PASTEUR (Louis), ✻, Membre titulaire le 2 mars 1855; Membre correspondant le 1er novembre 1857.			
Mémoire sur la fermentation appelée tactique. . .	1858	5	13
PILAT (Charlemagne), Lauréat de la Société.			
Hygiène de la ville de Lille.	1862	9	5

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
PORTELETTE (Constant), Membre titulaire le 20 mars 1857; correspondant le 20 octobre 1861.			
Les Fastes de Lille et les Invalides du Travail. . .	1858	5	179
Un Jour de Fête (Sonnet).	1858	5	XLVII
Rapport sur le concours de poésie.	1859	6	LVII
Le Siége de Lille.	1860	7	XXV
Rapport sur le concours de poésie.	1860	7	XCIV
RICHEBÉ (Auguste) (O. ✻), Membre honoraire.			
Paroles prononcées pour la remise d'une médaille à la famille Gossclet.	1859	6	L
ROCHE (Édouard), Membre correspondant le 16 janvier 1861.			
Compte-rendu de ses travaux sur la théorie des comètes.	1861	8	V
RODET (Léon), Membre titulaire le 20 mai 1859.			
Rapport sur l'école des chauffeurs.	1859	6	LXXIV
Sur le torréfacteur mécanique de M. E. Rolland .	1860	7	X
Communication sur les caractères sanscrits. . . .	1860	7	XXXII
TANCREZ, lauréat de la Société.			
Exposé récapitulatif de la marche suivie par les concours d'animaux de boucherie et d'animaux reproducteurs.	1860	7	115
Hygiène de la ville de Lille.	1862	9	5
VALLON (.....) (G. O. ✻), Membre honoraire.			
Discours le 15 juin 1858.	1858	5	XXV
Discours le 4 décembre 1859.	1859	6	XXXVIII
VAN HENDE (Edouard), Membre titulaire le 16 novembre 1860.			
Documents relatifs à l'histoire de la Société. . . .	1859	6	207

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Rapport sur les ouvrages de numismatique de M. Van Hende	1860	7	231
Rapport de la Commission du musée archéologique	1863	10	459 et 479
VERLY (Charles), Membre titulaire le 18 avril 1823.			
Rapport sur les ouvrages de numismatique de M. E. Van Hende.	1860	7	231
VINCENT (A.-J.-H.), ✻, Membre correspondant le 5 août 1829.			
Réponse à M. Fétis et réfutation de son mémoire sur cette question : Les Grecs et les Romains ont-ils connu l'harmonie simultanée des sons? En ont-ils fait usage dans leur musique?.	1859	6	5
VIOLETTE (Henri) (O. ✻), Membre titulaire le 10 décembre 1852.			
Sur le fil des instruments tranchants.	1854	1	355
Allocution à M. Macquart.	1854	1	432
Essai des acides du commerce.	1856	3	319
Discours sur la tombe de M. Macquart.	1856	3	469
Discours sur la tombe de M. Degland.	1856	3	470
Emploi des capsules enfumées dans l'analyse chimique	1857	4	395
Discours à l'ouverture de l'école des chauffeurs. .	1858	5	VI
Discours sur la tombe de M. Caloine.	1859	6	VIV
Cochenille et vernis de laque.	1860	7	221
Analyse de la betterave.	1860	7	227
Nouvelle fabrication des vernis gras au copal. . .	1861	8	317
Distillation des térébenthines et des résines. . . .	1862	9	423
Mémoire sur la raffinerie impériale de salpêtre de Lille	1863	10	225
VIOLLETTE (Charles), Membre titulaire le 8 janvier 1856.			
Extrait d'un travail sur la cristallisation subite des solutions salines sursaturées.	1860	7	185

TABLE DES MATIÈRES

RANGÉES D'APRÈS LEUR NATURE.

Pour faciliter les recherches, les matières traitées dans les Mémoires de la Société ont été classées, pour l'établissement de la table, sous les dénominations suivantes :

MATHÉMATIQUES.

PHYSIQUE ET CHIMIE.

HISTOIRE NATURELLE ET MÉDECINE.

LITTÉRATURE ET BEAUX-ARTS.

HISTOIRE ET ARCHÉOLOGIE.

PHILOSOPHIE ET ÉCONOMIE SOCIALE.

I. — MATHÉMATIQUES.

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Accroissements. Études sur les accroissements de forces dans les machines de Woolf.	1856	3	253
Amélioration. Voyez *Machines-Woolf*.			
Aperçu. Voyez *Calcul*.			
Calcul. Note sur le calcul de la force centrifuge. .	1855	2	233
Note sur le calcul des condensations, etc	1858	5	257
Aperçu historique sur l'origine et les progrès du calcul des variations.	1862	9	525
Condensations. Note sur le calcul des condensations et autres pertes de vapeur qui se font, etc	1858	5	257
Cônes. Note sur le calcul des diamètres des cônes de transmission.	1861	8	39
Courbes. Note sur quelques propriétés des courbes équidistantes.	1856	3	1
Cristallographie. Etude sur les principes de la cristallographie géométrique	1861	8	339
Démonstration de l'équation du travail des forces ou des principes des vitesses virtuelles. . .	1855	2	237
Développantes. Théorie générale des développantes	1862	9	499
Détente. Mémoire sur la détente de la vapeur dans les machines du système de Woolf.	1857	4	247
Eclipses. Mémoires sur les éclipses de lune et de soleil.	1855	2	37
Efforts. Mémoire sur les efforts que supportent la tôle et les rivets, etc.	1860	7	91
Equations. Essai d'une nouvelle méthode de résolution des équations algébriques, etc.	1861	8	217

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Résolution de quelques cas particuliers des équations différentielles linéaires	1862	9	409
Résolutions des équations différentielles, etc . . .	1863	10	165
Essai. Voyez *Accroissements.* — *Cristallographie.* — *Equations.*			
Flotteurs. Observations sur les flotteurs indicateurs de niveau d'eau dans les générateurs à vapeur	1857	4	241
Force. Note sur la mesure de la force utile, etc. .	1858	5	27
Note sur la force nécessaire pour mouvoir une clef de robinet, etc	1858	5	79
Leibnitz et Newton	1863	10	325
Lignes. Mémoire sur la courbure des surfaces et les lignes de courbure.	1861	8	383
Logarithmes. Table de logarithmes acoustiques depuis 1 jusqu'à 1,200.	1857	4	3
Machines. Note sur une amélioration à introduire dans le régime économique des machines à vapeur du système de Woolf	1857	4	277
Voyez *Pression.* — *Manivelles.*			
Manivelles. Mémoire sur le mouvement des manivelles simples dans les machines, etc.	1858	5	471
Mémoires. Voyez *Détente.* — *Éclipses.* — *Efforts.* — *Lignes.* — *Manivelles.* — *Pendule* *Pression.* — *Roue.* — *Sections.* — *Surfaces.* — *Transmissions.* — *Travail.* — *Voûtes.* — *Vitesse.* — *Woolf.*			
Newton. Liebnitz et Newton	1863	10	325
Notes. Voyez *Calcul.* — *Condensations.* — *Cônes.* — *Courbes.* — *Force.* — *Machines.* — *Pertes.* — *Points.* — *Régulateurs.* — *Torsion.* — *Vaporisation.*			
Observations. Voyez *Flotteurs.*			
Papier. Rapport sur les papiers, etc.	1859	6	213
Pendule. Mémoire sur le pendule conique, etc. .	1856	3	221

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Pertes. Note sur le calcul des condensations et autres pertes de vapeur qui se font, etc. . . .	1858	5	257
Note sur les pertes de travail dues à l'excentricité, etc	1859	6	171
Points. Note sur les points à indicatrice parabolique, etc.	1861	8	457
Propriétés des points d'inflexion des courbes, etc..	1863	10	103
Pression. Mémoire sur les limites de la pression dans les machines travaillant à la détente du maximum d'effet, etc....	1857	4	285
Réfraction. Mémoire sur la réfraction astronomique.	1856	3	177
Régulateurs. Note sur les moyens de corriger les régulateurs, etc.	1859	6	203
Résolution. Voyez *Equations.*			
Roue. Mémoire descriptif d'une roue, etc	1857	4	5
Sections. Mémoire sur les sections à donner aux tuyaux, etc	1858	5	51
Surfaces. Mémoire sur la courbure des surfaces et les lignes de courbure	1861	8	383
Table. Voyez *Logarithmes.*			
Torsion. Note sur la torsion des arbres de transmission de mouvement employés dans les usines, etc.	1858	5	429
Transmissions. Mémoire sur les transmissions de mouvement à l'aide de courroies sans fin . .	1859	6	175
Voyez *Cônes.*			
Travail. Mémoire sur le travail de la vapeur dans les machines, etc	1855	2	221
Mémoire sur le travail de la vapeur dans les cylindres des machines, etc	1857	4	269
Mémoire sur le travail de la vapeur dans les machines, en tenant compte des condensations, etc.	1857	4	297
Mémoire sur le travail absorbé, etc	1860	7	1
Vaporisation. Note sur le calcul de la vaporisation d'une machine à vapeur, etc	1857	4	281

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Voûtes. Mémoire sur la figure et la construction des voûtes.	1859	6	217
Vitesse. Mémoire sur les vitesses de rotation qu'on peut faire prendre à certaines roues, etc . . .	1857	4	309
Mémoires sur les limites des vitesses qu'on peut imprimer aux trains de chemin de fer	1857	4	259
Woolf. Etudes sur les accroissements de force dans les machines de Woolf	1856	3	253
Mémoire sur la détente de la vapeur dans les machines du système de Woolf	1857	4	247
Note sur une amélioration à introduire dans le régime économique des machines à vapeur du système de Woolf	1857	4	277

II. — PHYSIQUE ET CHIMIE.

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Acides. Essai des acides de commerce	1856	3	319
Mémoire sur la production du gaz acide carbonique par le sol, les matières organiques, etc.	1857	4	325
Nouveaux procédés de fabrication de l'acide nitrique.	1862	9	609
Acoustique. Considérations sur l'acoustique musicale.	1855	2	180
Table de logarithmes acoustiques	1857	4	3
Voyez *Optique.*			
Analyse. Voyez *Eaux.— Marnes.— Saumures.*			
Arbres. Voyez *Gaz.*			
Assainissement des manufactures de produits chimiques	1858	5	211
Betterave. Recherches chimiques sur la betterave pendant la seconde période de sa végétation. .	1857	4	317
Études sur la production agricole et la richesse saccharine, etc.	1861	8	141
Baryte. Industrie de la baryte.	1858	5	219
Substitution des sels de baryte aux sels de potasse.	1861	8	471
Cadran. Mémoire explicatif du cadran musical transpositeur.	1862	9	183
Canal. Notice sur le souterrain du canal de Roubaix	1861	8	365
Voyez *Eaux.*			
Capsules. Emploi des capsules enfumées, dans l'analyse chimique.	1857	4	395
Chaudières. Rapport sur le concours des chaudières ouvert par la société de Mulhouse . . .	1861	8	XXIX

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Chaux. Mémoire sur les chaux hydrauliques, les pierres artificielles, etc.	1841	1re Série 19	29
Deuxième mémoire, idem	1855	2	148
Troisième mémoire, idem	1857	4	375
Quatrième mémoire, idem	1858	5	195
Cochenille et vernis de laque	1860	7	221
Combinaisons. Nouvelles recherches sur les combinaisons qui s'opèrent, etc.	1861	8	53
Composition chimique des substances alimentaires du bétail, etc.	1854	1	331
Idem du lait de vache, etc.	1855	2	81
Concours. Rapports sur les concours de 1858	1858	5	XXXIII
Sur le concours de physique	1859	6	LI
Sur les concours des sciences appliquées	1861	8	CXIX
Idem	1862	9	LIX
Idem	1863	10	XXI
Voyez *Chaudières*.			
Considérations. Voyez *Acoustique*.			
Constitution. Voyez *Nuages*.			
Copal. Nouvelle fabrication de vernis gras au copal.	1861	9	317
Couleur. Mémoire sur une nouvelle couleur bleue, etc.	1861	8	371
Courants. Note sur les courants électriques engendrés par le magnétisme terrestre	1855	2	247
Idem	1857	4	359
Cristallisation. Extrait d'un travail sur la cristallisation subite des substances salines sursaturées.	1860	7	185
Distillation. Voyez *Résines*. — *Térébenthines*.			
Eaux. Analyse des eaux de la Lombardie, etc.	1860	7	9
Quelques mots sur un moyen d'augmenter considérablement le volume des eaux de la Deûle	1860	7	23
Supplément à la note intitulée : *Quelques mots*, etc.	1860	7	213
Rapport sur la composition et l'usage industriel des eaux de la Lys, du canal de Roubaix, etc.	1862	9	289
Electricité. Voyez *Piles*.			

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Erythroglucine. Note sur l'identité de l'érythroglucine et de la phycite	1857	4	79
Essai. Voyez *Acides*. — *Piles*.			
Etudes. Voyez *Betterave*. — *Teinture*.			
Extrait. Voyez *Cristallisation*.			
Fermentation. Mémoire sur la fermentation appelée lactique.	1858	5	13
Fibrilia. Rapport sur la *Fibrilia*, nouvelle matière textile	1861	8	LXXIII
Fil (Sur le) des instruments tranchants	1854	1	355
Gaz. Influence du gaz sur les arbres des promenades publiques	1862	9	283
Voyez *Acides*.			
Gisement. Voyez *Houille*.			
Guiguet. Voyez *Vert*.			
Houille. Observations sur le gisement de la houille dans le département du Nord.	1863	10	351
Industrie. Encouragements.	1860	7	CXVIII
Influence. Voyez *Gaz*.			
Instruments. Sur le fil des instruments tranchants	1854	1	355
Lait. Recherches sur la composition chimique du lait de vache, etc	1855	2	81
Lille. Voyez *Salpêtre*.			
Lombardie. Voyez *Eaux*.			
Magnétisme. Note sur les courants électriques engendrés par le magnétisme terrestre	1855	2	247
Idem.	1857	4	359
Sur le magnétisme et la conductibilité électrique du potassium et du sodium	1856	3	273
Marnes. Analyse physique et chimique des marnes.	1861	8	XXI
Matériaux. Recherches nouvelles sur la fabrication et la conservation des matériaux de construction et d'ornementation.	1863	10	391

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Mémoire. Voyez *Acides.* — *Cadran.* — *Chaux.* — *Couleur.* — *Fermentation.* — *Refraction* — *Salpêtre.* — *Scheibler.* — *Silicates.*			
Météorologiques. Observations	1859	6	VI, XIX, XXX
Idem	1860	7	XX, XXXIX, LI, LXIV
Mulhouse. Voyez *Chaudières.*			
Notes. Voyez *Courants.* — *Erythroglucine.* — *Magnétisme.* — *Phycite.* — *Thallium.* — *Ton.* — *Vision.*			
Nuages. Sur la constitution et la suspension des nuages	1856	3	3
Optique. Compte-rendu d'un ouvrage intitulé : Optique et Acoustique des salles de réunions publiques	1862	9	XXX
Oxydes. Sur les oxydes de fer et de manganèse et certains sulfates, etc.	1859	6	145
Idem	1861	8	21
Production artificielle des oxydes de manganèse, etc.	1861	8	29
Pesanteur. Expériences relatives à une prétendue variation de la pesanteur	1859	6	267
Phycite. Note sur l'identité de l'érythroglucine et de la phycite	1857	4	79
Piles. Essai sur les piles servant au développement de l'électricité	1859	6	381
Potasses. Titrage des potasses brutes extraites des vinasses de betteraves.	1859	6	251
Voyez *Baryte.*			
Potassium. Sur le magnétisme et la conductibilité électrique du potassium et du sodium.	1856	3	273
Production. Voyez *Acides.* — *Oxydes.* — *Betteraves.*			
Recherches. *Betterave.* — *Combinaisons.* — *Lait.* — *Matériaux.*			
Refraction. Mémoire sur la refraction astronomique.	1856	3	423
Résines. Distillation des térébenthines et des résines	1862	9	423

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Roubaix. Voyez *Canal.— Eaux.*			
Salpêtre. Mémoire sur la raffinerie impériale de salpêtre de Lille.	1863	10	225
Saumures. Analyse des saumures et de leur emploi, etc..	1659	3	235
Scheibler. (Mémoire explicatif de l'invention de) pour introduire une exactitude inconnue avant lui dans l'accord, etc	1856	3	47
Silicates. Mémoire sur les chaux et diverses applications des silicates solubles.	1855	2	148
Sodium. Sur le magnétisme et la conductibilité électrique du potassium et du sodium.	1856	3	273
Solutions. Voyez *Cristallisation.*			
Sulfates. Sur les oxydes de fer et de manganèse et certains sulfates, etc.	1859	6	145
Idem.	1861	8	21
Teinture. Etudes théoriques et pratiques sur la teinture, etc.	1856	3	433
Térébenthines. Distillation des térébenthines et des résines.	1862	9	423
Thallium. De l'existence d'un nouveau métal, le thallium.	1862	9	569
Note sur les sels organiques du thallium.	1862	9	605
Combinaisons des sels organiques du thallium.. .	1863	10	427
Titrage. Voyez *Potasses.*			
Ton. Note sur le ton des orchestres et des orgues. .	1854	1	1
Vernis. Voyez *Cochenille. — Copal.*			
Vert. Communication de M. Girardin sur le *Vert Guignet.*	1861	8	XVIII
Vision. Note sur la vision stéréoscopique	1861	8	447

III. — HISTOIRE NATURELLE ET MÉDECINE.

	ANNÉES.	VOL	PAGES.
Agriculture. (De la théorie et de la pratique en) Voyez *Engrais*.	1856	3	339
Animaux. Exposé récapitulatif de la marche suivie par les concours d'animaux, etc.	1860	7	115
Assimilation. Recherches sur l'assimilation du carbone par les feuilles des végétaux	1858	5	437
Autoplastie. Voyez *Mutilation*.			
Carbone. Note sur l'assimilation du carbone par les végétaux	1862	9	XXIII
Célosomiens. Voyez *Monstres*.			
Coléoptères. Catalogue détaillé des coléoptères du département du Nord.	1863 suppl.	10 sup.	21
Considérations. Voyez *Engrais*.			
Croup. Traitement du croup ou angine laryngée diphthéritique	1862	9	81
Déglutition. Recherches médico-légales sur la déglutition, etc	1860	7	43
Diptères exotiques nouveaux ou peu connus (5e supplément).	1854	1	25
Ectroméliens. Voyez *Monstres*.			
Encéphalocèle. Recherches sur l'encéphalocèle consécutive aux abcès du cerveau.	1861	8	163
Enfants. Voyez *Déglutition*.			
Engrais. Nouvelles considérations sur l'emploi de l'engrais flamand en agriculture.	1861	8	69
Etudes. Voyez *Phosphore*.			
Exencéphaliens. Voyez *Monstres*.			
Exposé. Voyez *Animaux*.			

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Feuilles. Expériences sur les feuilles colorées . .	1863	10	387
Infusoires. Sur la génération spontanée des infusoires	1859	6	11
Migration. Voyez *Phosphore.*			
Monstres. Recherches sur les conditions de la vie et de la mort chez les monstres ectroméliens, célosomiens et exencéphaliens, etc.	1863	10	39
Monstruosités. Mémoire sur la production artificielle des monstruosités dans l'espèce de la poule.	1862	9	369
Morve. Symptômes de morve aiguë chez un valet d'écurie, etc	1858	5	43
Mutilation considérable de la face, etc	1860	7	55
Œufs. Mémoire sur l'histoire physiologique des œufs à double germe, etc.	1861	8	97
Phosphate. Le phosphate de chaux dans la culture des terres fertiles	1861	8	63
Phosphore. Etudes sur la migration du phosphore dans les végétaux.	1860	8	69
De la migration du phosphore dans la nature. . .	1862	9	331
Pigeons. Les pigeons voyageurs.	1861	8	479
Plantes herbacées d'Europe et leurs insectes, etc.	1854	1	157
Idem, dernière partie.	1855	2	253
Polygonum. Note rétrospective sur la culture du polygonum tinctorium, etc	1854	1	360
Pourpre. Mémoire sur la pourpre	1859	6	303
Production. Voyez *Monstruosités.*			
Puissance. Expériences sur la puissance fertilisante de quelques tourteaux de graines oléagineuses	1857	4	335
Recherches. Voyez *Assimilation. — Déglutition. — Encéphalocèle. — Monstres. — Végétation.*			
Saumures. Analyse des saumures de harengs et de leur emploi en agriculture	1859	6	235
Végétation. Recherches chimiques sur la végétation	1863	10	367

IV. — LITTÉRATURE ET BEAUX-ARTS.

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Abeille. L'abeille et le papillon, fable	1861	8	333
Analyse. Essai sur l'analyse et la synthèse des éléments phonétiques.	1854	1	386
Arabe. L'arabe, le serpent etc., conte	1860	7	87
Arbres. Les arbres à fruits, fable	1860	7	86
Arbrisseaux. Les arbrisseaux et le vieillard. . .	1855	2	246
Arcadie. En Arcadie.	1863	10	209
Arts. Encouragements aux beaux-arts. . . . . Voyez *Photographie*. - *Morier*.	1860	7	CXVIII
Athènes. Voyez *Horace*.			
Autorisation. Voyez *Wicar*.			
Bibliographiques Notes.	1854	1	464
Idem.	1855	2	468
Idem.	1856	3	495
Idem.	1857	4	409
Idem.	1858	5	LIV
Idem.	1859	6	LXXX
Idem.	1860	7	CXXXVI
Idem.	1861	8	CLXXVII
Idem.	1862	9	XCIII
Idem.	1863	10	595
Bingham. Voyez *Wicar*.			
Bouvines. Bouvines, poésie.	1862	9	53
Chandelle. La chandelle et la lanterne, fable . .	1858	5	37
Chardon. Le chardon et le réséda, fable.. . . .	1860	7	83
Chêne. Le chêne et le lierre, fable.	1855	2	245
Chenille. La chenille et le ver luisant, fable. . .	1860	7	81

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Chiens. Les deux chiens, fable	1860	7	85
Chrysostôme. Saint-Jean Chrysostôme considéré comme orateur populaire	1861	8	1
Coloristes. Rapport sur un ouvrage intitulé : Procédés des anciens coloristes, retrouvés	1858	5	XV
Concours. Voyez *Wicar.*			
Criminel. Le criminel et sa conscience.	1858	5	39
Éléments phonétiques. Voyez *Analyse.*			
Enfant. L'enfant et le cerf volant, fable.	1858	5	XLVII
Epreuve. L'épreuve, anecdote.	1861	8	336
Essai. Voyez *Analyse.* — *Paul.*			
Etudes. Voyez *Saint-Marc Girardin.*			
Fables. Voyez *Abeille.* — *Arabe.* — *Arbres.* — *Arbrisseaux.* — *Chandelle.* — *Criminel.* — *Géant.* — *Hérisson.* — *Industriel.* — *Laboureur.* — *Lumière.* — *Moineaux.* — *Ours.* — *Rocher.* — *Rossignol.* — *Ruisseau.* — *Vigneron.*			
Fastes. Les fastes de Lille et les invalides du travail, poésie	1858	5	179
Géant. Le géant et le nain, fable	1861	8	332
Hérisson. Le hérisson et la marmotte, fable. . .	1861	8	331
Homère. Voyez *Ile.*			
Horace. Horace à Athènes.	1862	9	321
Ile. L'île d'Ios et le tombeau d'Homère	1861	8	47
Industriel. L'industriel et le joueur à la bourse, fable	1856	3	431
Invalides. Les fastes de Lille et les invalides du travail, poésie	1858	5	179
Itinéraire. Compte-rendu relatif à la publication d'un itinéraire de Mons à Jérusalem.	1862	9	XXVI
Jour. Un jour de fête, sonnet	1858	5	XLVII
Journée. Une journée à Mons-en-Pévèle	1854	1	415

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Laboureur. Le laboureur et les pavots, fable. .	1860	7	82
Lille. Voyez *Fastes.* — *Invalides.*			
Lumière. La lumière, fable.	1862	9	520
Mode. La mode, boutade.	1863	10	510
Moineaux. Les moineaux, fable	1861	8	335
Morier. Notice sur l'art *au morier*	1863	10	309
Mort. Le mort revenu au monde, conte	1858	5	493
Ours. L'ours et l'agneau, fable	1862	9	522
Paul. Essai sur la vie et les écrits de Saint-Paul. .	1857	4	97
Photographie. Intervention de l'art dans la photographie.	1863	10	149
Idem, deuxième partie.	1863	10	443
Poésie. Rapport sur le concours de poésie	1859	6	LVII
Idem.	1860	7	XCIV
Idem.	1861	8	CXXV
Sonnet à M. Delezenne.	1862	9	519
Rapport sur le concours de poésie.	1862	9	LXV
Idem.	1863	10	XXIX
Voyez *Ruisseau.*			
Prologue pour un nouveau recueil de fables. . .	1860	7	79
Rapport. Voyez *Coloristes.* — *Poésie.*—*Wicar.*			
Rocher. Le rocher d'aimant et le vaisseau, fable .	1858	5	41
Rossignol. Le rossignol et le critique, fable . .	1855	2	243
Ruisseau. Le ruisseau devenu torrent, fable . .	1860	7	85
Le ruisseau, poésie	1862	9	LXXVI
Saint-Marc Girardin. Etude littéraire sur Mr.	1861	8	85
Sympathie. La sympathie	1863	10	223
Synthèse. Essai sur l'analyse et la synthèse des éléments phonétiques, etc.	1854	1	386
Vigneron. Le vigneron et le raisin, fable	1858	5	XIII

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Wicar. Autorisation accordée à M. Bingham pour la reproduction des dessins du musée Wicar. .	1860	7	VII
Conditions du concours Wicar..	1861	8	LXXII
Rapport annuel de la commission Wicar.	1863	10	450
Rapport de la commission du musée Wicar.. . .	1860	7	VII
Rapport sur l'œuvre pie Wicar.	1861	8	LXVII
Renouvellement de la commission.	1863	10	455

V. — HISTOIRE. ARCHÉOLOGIE.

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Ambassade. Voyez *Auger*.			
Archives. Mémoire sur les Archives du Chapitre de Saint-Pierre de Lille	1856	3	137
Artois. Voyez *Etats*.			
Auger. Etudes sur l'ambassade d'Auger de Bousbecques en Turquie	1862	9	439
Bousbecques. Voyez *Auger*.			
Bureaux de la Société	1854	1	458
Idem	1855	2	461
Idem	1856	3	488
Idem	1857	4	401
Idem	1858	5	XLVIII
Idem	1859	7	LXXV
Idem	1860	7	LXII
Idem	1861	8	XCVII
Idem	1862	9	XXXVII
Idem	1863	10	491
Commissions. Nominations de commissions permanentes	1860	7	III
Idem	1862	9	IV
Coutumes de la ville d'Estaires au XVe siècle . .	1855	2	93
Dijon. (Rapport sur les mémoires de l'Académie de)	1861	8	XLVIII
Discours de M. Besson en 1854	1854	1	442
Du Président de la Société	1854	1	445
Sur la tombe de M. Macquart	1856	3	469
Sur la tombe de M. Degland	1856	3	470
Du Président à la distribution des prix	1856	3	473
Du Président en installant le Bureau	1858	5	II
De M. Vallon, installation de l'École des chauffeurs.	1858	5	VI
Du Président, même cérémonie	1858	5	VI

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
De M. Vallon, à la séance solennelle.	1858	5	XXIV
Du Président de la Société à la même cérémonie. .	1858	5	XXV
De M. Violette, sur la tombe de M. Caloine . . .	1859	6	VIII
Du Président, sur la tombe de M. Legrand . . .	1859	6	XV
De M. Vallon, à la séance solennelle.	1859	6	XXXVIII
Du Président, à la même séance	1859	6	XXXIX
Du Président, aux obsèques de M. Mahistre . . .	1860	7	XXXVI
Du Président, aux obsèques de M. Brauwers. . .	1860	7	LIX
Du Président, à la séance solennelle	1860	7	LXXII
De M. De Coussemaker le 4 janvier 1861. . . .	1861	8	III
De M. De Coussemaker le 1er mars 1861	1861	8	XVI
De M. De Coussemaker, à la séance solennelle du 22 décembre 1861	1861	8	XCIX
Du Président sur la tombe de M. Desmazières . .	1862	9	XIX
Du Président à la séance solennelle du 21 décembre	1862	9	XXXVIII
Du Président, sur la tombe de M. Leglay	1863	10	464
Id. id. de M. Rouzière. . . .	1863	10	470
Id. id. de M Fiévet.	1863	10	476
Du Président, à la séance solennelle du 27 décembre	1863	10	493
Documents. Sur l'histoire du nord de la France .	1857	4	391
Relatifs à l'histoire de la Société	1859	6	207
Rapport sur la proposition d'imprimer trois séries de documents historiques	1861	8	XXXVII
Voyez *Histoire*.			
Dons de M. Macquart.	1864	1	430
Faits à la Société	1861	8	CLXIII
Douai. Voyez *Monnaies*.			
Essai. Voyez *Révolution*. — *Washington*.			
Estaires. Voyez *Coutumes*.			
Etats. Histoire des États de Lille.	1860	7	237
Analyse de l'histoire des États d'Artois	1862	9	XIV
Harmonie. Réponse à M. Fétis et réfutation de son mémoire sur cette question : Les Grecs et les Romains ont-ils connu l'harmonie simultanée des sons, etc	1859	6	5
Histoire. Spicilége d'histoire littéraire ou documents pour servir à l'histoire des sciences, des lettres et des arts dans le nord de la France . .	1855	2	409

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Histoire. Spicilège d'histoire littéraire ou documents pour servir à l'histoire des sciences, des lettres et des arts dans le nord de la France. . .	1857	4	199
Idem	1858	5	83
Idem	1859	6	81
Idem	1860	7	141
Voyez *États*.			
Hoop. Essai historique sur le Hoop	1861	8	
Instruction. L'instruction publique dans la Flandre Wallonne et plus particulièrement à Lille . . .	1863	10	185
Jubilé académique de M. Delezenne	1856	3	253
Lille. Voyez *Archives*. — *États*. — *Instruction*. — *Monnaies*. — *Musée*.			472
Médaille. Description d'une médaille relative à l'histoire d'Angleterre.	1860	7	XLIX
Membres. Liste des Membres de la Société . . .	1854	1	458
Idem	1855	2	461
Idem	1856	3	488
Idem	1857	4	401
Idem	1858	5	LI
Idem	1859	6	LXXXVII
Idem	1860	7	CXXXIII
Idem	1861	8	CLIX
Idem	1862	9	LXXXIX
Idem	1863	10	583
Mémoire. Voyez *Archives*.			
Mereau. Description d'un mereau	1860	7	XV
Ministre. Lettre de S. Exc. M. le Ministre de l'Instruction publique	1861	8	XCIII
Monnaies qui avaient cours dans les ville de Lille et Douai, etc.	1854	1	366
Morier. Notice sur l'art *au morier*	1863	10	309
Musée industriel et agricole	1854	1	437
Notice sur le Musée industriel et agricole	1856	3	331
Voyez *Wicar*.			
Numismatique. Rapport sur les ouvrages de numismatique de M. Van Hende.	1860	7	231

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Ouvrages. Rapport sur les ouvrages historiques..	1861	8	CXXXIX
Sur les ouvrages utiles aux mœurs	1861	8	CXL
Révolution. Essai sur Georges Washington et sur la révolution d'Amérique	1855	2	1
Idem, deuxième partie.	1860	10	83
Séance solennelle de 1854.	1854	1	442
Idem de 1856.	1856	3	473
Idem de 1858..	1858	5	XXIV
Idem de 1859.	1359	6	XXXVIII
Idem de 1860.	1860	7	LXXII
Idem de 1861.	1861	8	XCIX
Idem de 1862.	1862	9	XXXVIII
Idem de 1863.	1863	10	493
Washington Georges. (Essai sur)et sur la révolution d'Amérique	1855	2	1
Idem, deuxième partie.	1863	10	83

VI. — PHILOSOPHIE ET ÉCONOMIE SOCIALE.

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Actes. Voyez *Moralité.*			
Agents. Récompenses aux agents industriels . . .	1860	7	CXXI
Idem.	1861	8	CXLIX
Alain, de Lille. Voyez *Histoire.*			
Chauffeurs. Nomination de la commission pour l'école des chauffeurs.	1858	5	V
Séance d'installation de l'école gratuite des chauffeurs.	1858	5	V
Règlement de l'école des chauffeurs	1858	5	XI
Rapport sur l'école des chauffeurs.	1858	5	XLII
Idem.	1859	6	XXVII
Idem.	1860	7	CXX
Idem.	1861	8	CXLVIII
Idem.	1862	9	LXXIX
Idem.	1863	10	539
Déclaration d'utilité publique.	1863	10	5
Deûle. Voyez *Eaux.* — Canal de la Deûle . . .	1860	7	61
Distribution. Voyez *Prix.*			
Ecole. Voyez *Chauffeurs.*			
Encouragements divers	1859	6	LXXI
Voyez *Arts.* — *Agents.*			
Enfants. Voyez *Mortalité.*			
Enseignement. D'une histoire de l'enseignement philosophique à Lille.	1856	3	289
Programme d'une histoire de l'enseignement philosophique, à Lille.	1856	3	297
Esquisse. Voyez *Enseignement.*			
Etudes. Voyez *Philosophes.* — *Législation.*			
Fragment philosophique	1856	3	25

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Histoire. Histoire de la rivalité philosophique de l'école de Lille et de l'ecole de Tournai au XIe siècle.	1856	3	301
Voyez *Enseignement.*			
Hygiène. Hygiène de la ville de Lille.	1862	9	5
Législation. Etudes sur la découverte de la vapeur et la législation, etc	1861	8	243
Lille. Voyez *Enseignement.—Histoire.—Hygiène.— Logements. — Mortalité. — Philosophes.*			
Logements. Des logements d'ouvriers à Lille . .	1863	10	13
Moralité. Actes de haute moralité.	1860	7	CXXII
Mortalité. Notes statistiques sur la mortalité de la ville de Lille, pendant 1855.	1856	3	35
Pendant 1856.	1857	4	341
Pendant 1857.	1858	5	233
Pendant 1858.	1859	6	283
Rapport sur les causes de la mortalité considérable parmi les enfants, etc.	1860	7	201
Notes. Voyez *Mortalité. — Population.*			
Ouvrière. Compte-rendu du livre de M. Jules Simon, intitulé : l'*Ouvrière*	1861	8	LXXIV
Ouvriers. Voyez *Logements.*			
Philosophes. Etudes sur quelques philosophes scholastiques lillois des XIe et XIIe siècle . . .	1858	5	261
Philosophique. Fragment.	1856	3	25
Population. Notes statistiques sur le mouvement de la population de la ville de Lille pendant 1857.	1858	5	233
Idem, pendant 1858.	1859	6	283
Idem, pendant 1859.	1860	7	259
Idem, pendant 1860.	1861	2	617
Prix. Distribution solennelle des prix du 25 juin. .	1854	1	442
Du 3 août.	1856	3	473
Programme des prix proposés pour.	1858	3	484
Distribution solennelle du 15 juin.	1858	5	XXIV
Idem du 4 décembre.	1859	6	XXXVIII
Idem du 21 décembre	1860	7	CXXIV

	ANNÉES.	VOL.	PAGES.
Prix. Distribution des prix pour.	1861	8	XCIX
Idem pour.	1862	9	XXXVIII
Idem pour.	1863	10	493
Programme. Voyez *Enseignement.* — *Prix.*			
Récompenses. Voyez *Agents.*			
Schelling. Une visite à M. de ...., à Berlin, en 1851.	1862	9	489
Simon. Voyez *Ouvrière.*			
Statistique. Notice statistique du département du Nord.	1861	8	417
Voyez *Mortalité.*			
Statuts.	1863	10	7
Table décennale.	1863 sup.	10	201
Id. des matières.	1854	1	475
Idem.	1855	2	479
Idem.	1856	3	507
Idem.	1857	4	425
Idem.	1858	5	LXXIII
Idem.	1859	6	XCI
Idem.	1860	7	CXLVII
Idem.	1861	8	CXCI
Idem.	1862	9	CXV
Idem.	1863	10	603
Tournai. Voyez *Histoire.*			
Travaux. Compte-rendu des travaux de la Société des Sciences et des Arts de Lille, pendant les années 1854, 1855 et 1856.	1857	4	83
Idem.	1858	5	XXIX
Idem.	1860	7	LXXV
Idem.	1861	8	CVII
Rapport sur les travaux de MM. Roche et Faye. .	1861	8	VI
Compte-rendu des travaux de la Société	1862	9	XLVI
Idem.	1863	10	1501